اللدارس الفلسفية في الفكر الإسلامي (1)

الكندى والقارابي

n gavar zpon n

. تائيف

دكنسور

گيات جسري

كلية الأواب واسط الاستندرية

اهداءات ٢٠٠٣

الدكتور/ خالد حربي الإسكندرية

المدارس القلسفية في الفكر الإسلامي (1)

الكندي والفارابي " رؤيسة جديدة "

تأليف دكتسور خالد أحمد حسنين على حربى كلية الآداب – جامعة الإسسكندرية

> منشأة المعارف الإسكندرية 2003

جميع حقوق الطبع والنشر محفوظة للمؤلف

عنوان الكتاب : المدارس الفلسفية فى الفكر الإسلامي (1) الكندى والفارابي " رؤية جديدة "

اسم المؤلف : دكتور خالد أحمد حربي

رقم الإيداع: 2003/4708

الترقيم الدولي :6-1131-977

الناشر : المؤلف

الموزع: منشأة المعارف بالإسكندرية

4854338-4843662-4833303

تاريخ النشر :2003

الطباعة : الحضرى للطباعة بالإسكندرية

4944977



" .. إن فيى كَالنب لأيانت لقب وم يَتفكرون " .. إن فيى كَالنب لأيانت للهات القب وم يَتفكرون "

إمحاء

إلى أساتنتى أقطاب مدرسة الإسكندرية الفلسفية المعاصرة

.. ثمرة تمرسكم الطيب .. خالد مربي

من الثابت أن العالم الإسلامي شهد نهضة علمية مزدهرة إبان القرنين الثالث والرابع الهجريين ، وهذه النهضة قد شهملت معظم العلوم والفنون والآداب المعروفة آنذاك . وقد كثرت الكتابات العربية والغربية التي تناولت هذه الفترة من تاريخ العلم ، فقلما تجد علماً من علوم الحضارة العربية الإسهامية لم يتم تناوله سواء من الجانب العربي أو الغربي .

وحاء اهتمام معظم هذه الكتابات منصباً على النظر إلى العلوم العربية الإسمادية نظرة فردية تقوم على سرد وبيان إنتاج كل عالم وكل فيلسوف على حدة ، وكأن هذا العالم أو ذاك الفيلسوف قد عمل منفرداً ومنعزلاً عن البيئة العلمية التي أنتج العلم في إطارها .

ولكن العسلم أو الفكر في أي عصر من العصور لم يكن حصيلة لجهد فرد واحد ، بل تعتبر المحصلة النهائية له ، عبارة عن نتاج جماعي لجماعات ومدارس علمية تأتلف أو تختلف في أفكارها بغرض إنتاج هذا العلم أو ذاك الفكر .

ومن هنا تأتى هذه الدراسة محاولة الكشف عن مدارس قطاع معين من قطاعات العلوم العربية الإسسلامية في عصر ازدهارها وهو القطاع الفلسفي . ومما لاشك فيه أن أبرز وأشهر الفلاسفة الذين ظهروا في تلك الفترة ، فيلسوف العرب والمعلم الثاني ، أعنى الكنّدي والفارايي .

ويأتي البحث (في) الكندي والفارابي كمدارس فلسفية من خلال محاولة الإحابة على التساؤلات التالية:

1- هل استطاع الكنّدي أن يكوّن مدرسة علمية لها أصولها ومميزاتها التي تتميز كما ؟ وإن وحدت مثل هذه المدرسة ، فما هي الأســس التي قامت عليها وانطلقت منهـــا ؟ 2- ما الطريقة العلمية الداخلية التي اتبعها أعضاء هذه المدرسة بغرض إنتاج العلم ؟

3- ما المنجزات العلمية التي قدمتها هذه المدرسة وما مدى تأثيرها في اللاحقين ؟ 4- هل استطاع الفارابي أن يكون مدرسة علمية ، يمكن أن تسمى " المدرسة الفارابية الفلسفية " ؟

5 - إن وجُدت هذه المدرسة ، فهل تُعد امتدادا لمدرسة الكنّدي ، أم أن لها سمات
معينة اختصت كما ؟

6- ما حجم إسهامات هذه المدرسة ، وما مدى أثرها في الدراسات والمدارس الفلسفية اللاحقة ؟

تلك هي أهم تساؤلات هذا البحث ، والتي أخاول الإحابة عليها في سياقه وإبرازها في نمايته .

والله من وراء القصد ، وعليه تعالى التكلان وإليه المرجع والمآب .

خالد أحمد حربسى الإسكندرية في 1 / 1 / 2003

المبحثالأول

الكندي ومدرسته

عناصر البحث في الكندي ومدرسته

- 1- تكوينه العلمي .
- 2- طابع فلسفة الكندي.
- 3- تميز بحثه في موضوعات الأقدمين .
- 4- بنّية المدرسة العلمية وأثرها في اللاحقين .

1- تكوينسه العلمي

عرف المسلمون فلسفة أرسطو أول ما عرفوها عن طريق الترجمات والشروح السريانية ، وأن تلحيص هذه الشروح التي استخدمت خاصة بين السوريانيين لم تحدد اتحاه الفكر العربي أبداً. وبدأت نصوص أرسطو تُعرف معرفة أتم منذ أيام المأمون، لأن الترجمة حرت مباشرة من اليونانية، وكان من نتيجة ذلك أن وحد تقدير أدق لتعاليم أرسطو ، ولو أن هذا التقدير كان لا يزال محكوماً إلى حد كبير بالآراء التي وردت في الشروح الشائعة بين السوريانيين. وقد أطلق كتاب العرب اسم"الغيلسوف"على الذين كانوا يدرسون النص الإغريقي دراسة مباشرة، إما باعتبارهم مترجمين، أو طلاباً للفلسفة ، أو تلاميذ من استخدموا النص الإغريقي. وكان منشؤهم من دراسة أرسطو دراسة أدق ، مبنى على الاطلاع على النص الإغريقي، وعلى الشراح الإغريق الذين انتشرت شروحهم في سوريا. وتطلق الكلمة كما لو كان هؤلاء الفلاسفة فرقة معينة،أو مدرسة فكرية خاصة. ومن هولاء الفلاسفة تتكون أخطر جماعة في تاريخ الثقافة الإسلامية، فلقد كانوا هم المستولين إلى حد كبير عن إيقاظ الدراسات الأرسطية في الأقاليم المسيحية اللاتينية، وكانوا هم الذين تطوروا بالتقاليد الأرسطية التي أخذوها عن المحتمع السريان، فصححوا وراجعوا محتوياتها بالدراسسة المباشرة (1).

 ⁽¹⁾ راحم دیلاسی أولیری، الفكر العربی ومكانته نی التاریخ، ترجمة تمام حساد، المؤسسة المصریة العامة للتألیف
والترجمة ولطباعة والنشر (د. ت:)، ص 147- 148.

وكان أول هذه الجماعات جماعة الكندى (1) ، نشأ في البصرة التي شهدت حياه فكرية قوية سواء في ناحية الأدب واللغة وما يتصل بمشكلاتها من علوم ودراسات ، أو في تناحية البحث العقلى النظرى الذي كانت مادته المناظرات الكلامية في مسائل دينية وفلسفية متنوعة على يد كبار المعتزلة البصريين. وكان عقل الكندى يتغذى من قراءة الكتب المنقولة على اختلافها ، ومن الصلة المباشرة بكبار المترجمين الأوليسن .

(1) هو: أبو بوسف يعقوب بن اسحق الكندى، الملقب بــــ"فيلسوف العرب". ويلذ لأصحاب السُّو أن يذكروا نسبه الطويل حتى يصل إلى يعرب بن قحطان، وذلك ليؤكدوا أنه من أصل عربي صريح لاشك فيه. وكان أبوه أسيراً على الكوفة، ولاه عليها الحليمة المهدى (158 - 69 هـ. / 774 - 785 م)، ثم مارون الرشيد (170 - 193 هــ/-- (786 - 808. ولا نعرف تاريخ ميلاده، ولا تاريخ وفاته على وجه التحديد. ولهذا احتلف الباحثون ل تقدير وفاته. فجعله تيلينو حوالي سنة 260 هـــ/873 م، وماسينيون يحدده بسنة 246 / 860 م، والشيخ مصطفى عبد الرازق بنهاية سنة 252 هــــ/864 م. وربمة كان أرجع الأراء ما ذكره نلينو وأبده بروكلمان وهو سنة 260 هـــ / 873 م. وقد حظى الكندى بالشهرة في عهد علالة المأمون (198 - 218 هـ.. / 813 - 833م)، حتى أن المعتصم الخلم مطماً لابنه أحمد، وسيهدى الكندى إلى أحمد هذا عدة رسائل. ومن ثم يمكن أن نفترش أن الكندى ولد حوال سنة 180 هـــ /796 م في البصرة، حيث كان لوالده ضياع، كما يقول ابن تباته ل "سرج العيون". ثم ذهب إلى بغداد لإثمام دراسته الفلسفية والعلمية. ويعترف الكندى أنه غشي أوساط المترجمين من البونانية والسريانية إلى العربية، عصوصاً يحيى بن البطريق، وابن ناعمة الحمصي. ولما صار مرموق المكانة، أصبح هدفاً للحاسدين، وتآمر ضده محمد وأحمد ابنا موسى بن شاكر لدى الخليفة المتوكل (232 - 247 هـ ـ /846 - 861 م)، فأمر المتوكل بضرب الكندى وسمح لابني شاكر بالاستبلاء على مكتبته. لكن ظروفاً غير عادية مكنت الكندي من استردادها. أما عن مصنفات الكندي، فقد ألف الكندي عدداً هائلاً من الرسائل في مختلف فروع علوم الأوائل: الفلسفة؛ علم النفس، الطب، الهندسة، الفلك، الموسيقي، التنجيم، البلدل الدين، السياسة.وقد أورد كل من ابن الندم والقفطي وابن الي أصيبعة ثبتاً باسماء مؤلفاته، وأقدمها " الفهرست " ويشتمل على 241 عنواناً، وصنفه مكذا: أ- ل الفلسفة 22 عنوانا. ب- ف المنطق 20 عنوانا. حـــ ف الكريات 8. د- ق الموسيقي 7. هـــ ق علم العلوم 19. و- ق الهندسة 23. ز- ق الغلك 26. ح- ق الطب 22 ط- ق أحكام النجوم 10 ى- ق الجدل 17. يا- ق علم النفس 5. يب- ق السياسة 12. يح- الأحداثيات (العلل) 14. يسند - الأبعاديات (الأبعاد) 8.يو- الأنواعيات (أنواع الأشياء.. الح) ومتنوعات منفرقة 33. وقد وصلنا بعض هذه المؤلفات (واجع د. عبد بدوى: الكندى فينسوف العرب، في موسوعة الحضارة العربية الإسلامية، المؤسسة العربية للدراسات والنشر، الطبعة الأولى بيروت 1987، الجزء الأول، ص 155 - 159 ومن المشاركة في المناظرات والأبحاث الكلامية والفلسفية المتنوعة التي لم تكن تخلو منها مجالس الخلفاء (1). وقد عاش الكندى في البصرة في مطلع حياته وعايش نشاطها العلمي المزدهر آنذاك، ثم انتقل إلى بغداد وأقبل على العلوم والمعارف لينهل من معينها، وذلك في فترة الإنارة العربية على عهد المأمون والمعتصم حيث كان القرن الثالث الهمجرى يموج بألوان شتى من المعارف القديمة والحديثة، وذلك بتأثير حركة النقل والترجمة ، فأكب الكندى على الفلسفة والعلوم القديمة حتى حذقها. كما عرف عنه أيضاً مساهمته في حركة نقل التراث اليوناني إلى العربية (2)، فكان يهذب ما يترجمه غيره، وذلك كما فعل بكتاب أثولوجيا أرسطاطاليس.

⁽¹⁾ راجع د. عمد على أبو ريان، تاريخ الفكر الفلسفي ل الإسلام، دار المرفة الجامعية 1980، من 339. (2) Sami Hamarneh, Arabic historiography as Related to The Health Professions in Medival Islam, Sudhoffs Archiv, Band 50 Heft 1, Marz 1966, P4.

2- طابع فلسفة الكندى:

تدل مولفات الكنّدى على إحاطته بكل أنواع المعارف التي كانت لعهده على المحتلافها إحاطة تدل على سعة مداركه، وقوة عقله، وعظم جهوده .

وقد ألف فى كل تلك العلوم كتباً ورسائل يشهد ما عُرف منها وما تنوقل من مقتطفاتها بما للكندى من استقلال فى البحث ونظر ممتاز وقد بنى مذهبه على ما صح فى نظره من الآراء المختلفة من غير تقيد بما نسب لأفلاطون ولا بما نسب لأرسطو . بيد أنه كان بلا شك يراهما إمامين فى هذا الشأن (أ) وقد جمع الكندى فى بعض تصانيفه بين أصول الشرع وأصول المعقولات، وهذا الجمع قد مَشَل أهـم الأطروحات التى انعقدت من أجلها كثير من بحالس النقاش والجدل والمناظرات العلمية العقلية .

ويمكن أن نتوقف على مادة تلك المحالس من خلال بعض مؤلفات الكنّدى وذلك فيما يلى:

تظهر نزعة الكندى العقلية الفلسفية في مواضع كثيرة من مؤلفاته فنراه وكأنه - عبر كتابه في الفلسفة الأولى - يدخل في مناظرة عقلية مستمرة عبر التاريخ ضد خصوم الفلسفة التي يسميها " علم الأشياء بحقائقها " فنراه في دفاعه عنها يُلزم خصومها وخصومه بالتبعية بالاعتراف بوحوب اقتنائها منطلقاً من أن موقفهم لا يخلو من القول بوحوب اقتنائها أو عدم الوحوب. فإن قالوا : إنه يجب ، وحب طلبها عليهم . وإن قالوا إلها لا تجب، وحب عليهم أن يحضروا علة ذلك، وأن يُعطوا على ذلك برهاناً. وإعطاء العلة والبرهان من قنية علم الاشياء بحقائقها. فواحب إذن طلب هذه القنية بالسنتهم والتمسك بما اضطراراً عليهم . كما أن في فواحب إذن طلب هذه القنية بالسنتهم والتمسك بما اضطراراً عليهم . كما أن في

⁽¹⁾ راجع،مصطفى عبد الرازق، فيلسوف العرب والمعلم الثاني، طبعة القاهرة 1945، ص 46، 48.

علم الأشياء بحقائقها علم الربوبية ، وعلم الوحدانية ، وعلم الفضيلة، وجملة علم كل نافع والسبيل إليه . والبعد عن كل ضار والاحتراس منه، واقتناء هذه جميعاً هو الذي أتت به الرسل الصادقة عن الله حل ثناؤه (1). وهنا يتجلى التوفيق بين الفلسفة والدين عند الكندى. وقد مثل هذا التوفيق أداة قوية في الهجوم على أعداء الفلسفة هؤلاء الذين يمقتولها باسم الدين، وهو من هذه التهمة برآء. بل ألهم بذلك إنما يتاجرون بالدين دفاعاً عن مصالحهم . وهؤلاء عند الكندى هم المتسمون " بالنظر في دهرنا من أهل الغربة عن الحق، وإن تتوجوا بتيجان الحق من غير استحقاق، لضيق فطنهم عن أساليب الحق وقلة معرفتهم بما يستحق ذو الجلالة في الرأى، والاحتهاد في الأنفاع العامة الشاملة لهم.. ووضعهم ذوى الفضائل الإنسانية التي قصروا عن نيلها، وكانوا منها في الأطرف الشاسعة بموضع الأعداء الجرية الواترة ، قصروا عن نيلها، وكانوا منها في الأطرف الشاسعة بموضع الأعداء الجرية الواترة ، وهاعنا عن كراسيهم المزورة التي نصبوها عن غير استحقاق، بل للترؤس والتحارة دفاعاً عن كراسيهم المزورة التي نصبوها عن غير استحقاق، بل للترؤس والتحارة بالدين، وهم علماء الدين، لأن من تُحر بشيء باعه ، ومن باع شيئاً، لم يكن له من فمي تجر بالدين من عاند قاية علم الأشياء بحقائقها وسماها كفراً "(2).

ونتلمس في عبارة الكندى " أن في علم الأشياء بحقائقها علم الربوبية ، وعلم الوحدانية، وعلم الفضيلة، وجملة علم كل نافع والسبيل إليه. والبعد عن كل ضار والاحتراس منه، واقتناء هذه جميعا هو الذي أتت الرسل الصادقة عن الله حل ثناءه وتقسيمه للفلسفة إلى علم وعمل، أعنى نظرية وعملية. وقسمة الفلسفة إلى نظرية وعملية ترجع إلى أرسطو كما هو معلوم، فنقلها الكندى وزرعها في رض العرب،

 ⁽¹⁾ الكندى، الرسائل الفلسفية ، كتاب إلى المعتصم بالله في الفلسفة الأولى ، تحقيق محمد عبد بددى أبو ربدة ، دار الفكر العربى ، القاهرة (د. ت)، ص 104 --- 105 .

⁽²⁾ الكندى، نفس المصدر، ص 103. - 104

لكن الجديد في هذا التقسيم ما ورد في العبارة الأخيرة من أن هذه الأقسام جميعاً هي ما حاءت به الرسل والأنبياء ، مما لا عهد لأحد في فلاسفة القدماء به ولا يقتصر أمر الكنّدى على ذلك، بل أنه لا يلبث أن يفترق عن أرسطو عندما يعلل هذا التقسيم ويفلسفه فبدخل فيه تفريعات وتفاصيل لا يعرفها أرسطو ، إذ يربط أقسام الفلسفة بأقسام النفس: " فالفلسفة ليست سوى نظم النفس " أى صورة عن النفس " لأنه كما أن النفس تنقسم إلى فكر وحس ، فكسذلك تنقسم الفلسفة إلى علم وعمسل بحيث يكون العلم هو القسم العقلى، والعمل هو القسم الحسي. والجزء العقلى في النفس ينقسم إلى علم الأشياء الإلمية وعلم الأشياء المصنوعة. " والأشياء إما مادية كالجواهر الجسمية أو ملابسة للمادة من غير أن تكون هي مادية كالروحانيات التي منها النفس، أو غير متعلقة بالمادة بوجه كالإلهيات التي منها الربوبية. وواضح أن هذا التقسيم وما يقوم عليه من أسس وقواعد حديدة يختلف في روحه عن تقسيم أرسطو، ويعكس الاهتمامات الدينية . التي تحتل المقام الأول في فلسفة الكنّدي (1).

ونجد في فلسفة الكندى أنه في بعض المواضع قد اتبع أسلوب المناقشة والمنطق في عرضها ، فنراه يرتب المسألة التي يبحثها في مقدمات، ثم يستنبط منها نتائج بعضها كاذبة، وبعضها الآخر صادقة، وينتهى إلى بيان لما صارت الكاذبة غير صادقة، وذلك حتى يُقنع من يطالع فلسفته بطريقة عقلية خالية من التقليد. ففي حديثه عن " وحدانية الله " مثلاً يقول: " إن كان الواحد عدداً، ولا شيء أقل من الواحد، فالواحد هو الأقل المرسل". ثم يردف ذلك بقوله: "وهذا ظن ليس بصادق ، لأنه إن كان الواحد عدداً ، فهو كمية ما، وإن كان

 ⁽۱) راجع، محمد عبد الرحمن مرحبا، الكندى فلسفته – مُستحبات، منشسورات عويدات، ط الاولى بووت ،
1985، من 46.

الواحد كمية، فخاصة الكمية تلحقه وتلزمه .. والواحد لا ينقسم ، فهو إذن ليس عدداً .. ولا كمية ولا تذهبن من قولنا : واحد إلى الموحد بالواحد ، بل إلى الوحدة عينها، فالوحدة لا تنقسم بته (1) واضح هنا أن نقاش الكندى عقلانى منظم ينم عن قوة فكرية، وبحثه عقلى فلسفى عميق ، وتسلسله منطقى مرتب يسلم إلى إثبات صحة الأفكار التي يعتقدها.

ويتضح هذا النهج أيضاً فى رسالة الكندى " فى إيضاح تناهى حرم العالم "، حيث نراه بعد أن يضع مقدمات للأعظام المتحانسة، يقوم بترتيبها وإثباها بطريقة منطقية محكمة، مع الاستعانة بالأمثلة ورموز الرياضيات والرسومات، وهذه المقدمات هي(2):

1- الأعظام المتحانسة التي ليس بعضها بأعظم من بعض متساوية .

2- إذا زِيدَ على أحد الأعظام المتحانسة المتساوية عظمُ بحانس لها صارت غير متساوية .

3- لا يمكن أن يكون عظمان متجانسان لانهاية لهما، أحدهما أقل من الآخر، لأن الأقسل بعسد الأكثر أو بعد بعضه .

4- الأعظام المتحانسة التي كل واحد منها متناه ، جملتها متناهية .

يتضح مما سبق أن الكندى قد ساهم في إثراء حركة الجدل والنقاش العقلاني وتطورها في المجتمع الإسلامي، وإن لم نعثر في مؤلفاته ولا في كتب التراجم على مناظرة فعلية أو حلقة نقاش اشترك فيها، إلا أن مؤلفاته بصفة عامة تشير إلى ذلك، فقيها يتحلى نقد الكنددي لآراء الفلاسفة حتى وإن كان أرسطو الذي آمن بكثير

⁽¹⁾ الكندى، الفن الرابع من كتاب في الفلسفة الأولى، ص .146 - 147

⁽²⁾ الكندى، رسالة في إيضاح تناهى جرم العالم، ضمن رسائل فلسفية، ص 188 - 190.

من آرائه، فنراه ينتقده فى مسألة قدم العالم وكأنه يدخل معه فى مناقشة أو حوار عقلاى عبر الزمن عن طريق انتقاده لأدلة أرسطو على قدم العالم ، ثم تقديمه لأدلته هو على حدوثه ، وذلك فى صورة مقدمات بديهية واضحة ومعقولة بغير متوسط - على حد قوله - ، ثم يقيم الدليل المنطقى على صحتها بواسطة بيان التناقض الذي يؤدى إليه القول بخلافها.

والنقد وإبطال حجج الغير، ومحاولة إثبات حجج الأنا بالدليل العقلي والمنطقي من أهم مستلزمات الجدل والنقاش العقلاني .

ويظهر أيضاً فى بعض فلسفة الكندى اتباعه لأسلوب المناقشة مع القارىء الذى سوف يقرأ له ، ويتحلى ذلك فى ترتيبه لمباحثه الفلسفية فى صورة مقدمات، ثم يقوم بإستنباط ما يلزم عنها من نتائج، ثم إقامة البرهان على صحتها .

ومما لاشك فيه أن مثل هذه المسائل قد ساعدت على تطور حركة النقاش العقسلاني والجدلي في المجتمع العلمي الإسلامي في عصر الكنّدي وما تلاه من عصور.

وبناءً على ما سبق فإن الكتدى يعتبر أول من مهد الطريق لدراسة الفلسفة عند المسلمين، فحمع أشتاتاً من المعارف الفلسفية من بينها آراء لفيثاغورث، وأحرى الأفلاطون، وغيرها الأرسطو، وقد اختلط ذلك كله بآراء الشراح من أمثال الإسكندر الأفروديسي، وفورفوريوس، وتناول ذلك كله بمقتضى تعاليم الإسلام بعامة ونظرة المعتزلة بخاصة . ومع صعوبة هذه المحاولة الأولية للتفلسف عند الكتدى ، إلا أنه قد استطاع أن يرتقى بما إلى مستوى المذهب الفلسفى، رغم ما نرى فيه من آراء مفككة اختيرت من أودية مختلفة وآفاق متباينة (أ). وعذر

⁽۱) د. مرحبة الكندى، ص 39.

الكندى في ذلك أنه الرائد الأول في ميدان الفلسفة الإسلامية، وأنه كان يجب أن تتضيح المسائل بعض الشيء لكي تظهر في صورة مكتملة عند الفارابي وابن سينا، ومن تلاهما من الفلاسفة (1).

⁽١) د. عمد على أبو ريان، تاريخ الفكر الفلسفي في الإسلام، ص 344.

3- تميز بحثه في موضوعات الأقدميسن

هذا من حيث طبيعة فلسفة الكندى . أما من حيث الموضوعات التي بحثها فهى نفس الموضوعات التي بحثها الحكماء الأقدمون، لكن تناوله لها يختلف عنه لدى الأقدمين، لاسيما إذا مست عصباً دينياً. فالكندى أرسطى المرعة في علم الطبيعة الذى لا شأن له بالدين، ولكنه إسلامي الصبغة فيما وراء الطبيعة الذى يخالف فيه أرسطو عقيدة القرآن. فالكندى لم يتردد في نفى قدم العالم والأصول التي يقوم عليها وأثبت حدوثه وخلقه في الزمان من العدم، كما رفض أيضاً الأخذ برأى أرسطو المادى في النفس لتعارضه مع تعاليم الإسلام، وآثر عليه أفلاطون الذى يقول بروحانيتها وخلودها. أما رأيه في الله وصفاته فهو إسلامي معتزلي الترعة بلا منازع (1).

ورغسم هذا فالمأثور هو أن الكنّدى أول من أخذ مذهب أرسطو وحذا حذوه فى تأليفه، ولاشك أن لهذا الرأى أساساً من الصحة، فأرسطو يتبوأ مكاناً كبيراً فى ثبت الكتب التى صنّفها الكنّدى، وهو لم يقنع بمحرد ترجمة كتب أرسطسو، بل درس ما تُرجم منها وحاول اصلاحه وشرحه. ومهما يكن من الأمر فإن كتب أرسطو فى الطبيعة بما عليها من شسروح للإسكندر الأفروديسى قد أثرت فى الكنّدى تأثيسراً كبيراً (2). وقد اتضح ذلك بصورة جلية فى الفلسفة التى قدمها، والستى انحصرت فى المسائل الثلاث الرئيسية: الله ، والعالم، والنفس.

يذهب الكنَّدى إلى أن العالم حادث ، مخلوق لله، وفعل الله في العـــالم هو

⁽¹⁾ مرحبا، الكندى، ص 40.

⁽²⁾ دى بور، تاريخ الفلسفة في الإسلام، ترجمة محمد عبد الهادى أبوريدة ، دار النهضة العربية ، ط. الخامسة 1981 ، ص 188 - 189.

"الإبداع "أى إيجاد الأشياء بعد أن لم تكن، دون أن يتأثر هو بذلك، فالله هو الفاعل على الحقيقة، وهو غاية كل علة، فتأييس الأيسات عن ليس، ليس اغيره (1). أما ما دونه من جميع مخلوقاته، فإلها تُسمى فاعلات بالمجاز، لا بالحقيقة . هأما أولها فعن باريه تعالى، ثم ينفعل بعضها عن بعض، فالأول منها ينفعل، فيتقعل عن انفعاله آخر، وينفعل عن انفعال ذلك آخر، وهكذا حتى ننتهى إلى المنفعل الأخير منها. وجميع المفعولات (أو المنفعلات) مستندة في وجودها إلى الله أو "المبدع الأول" الذي هو العلة الأولى لجميع المفعولات التى تتوسط والتى بغير توسط بالحقيقة، لأنه فاعل لا منفعل بتة، إلا أنه علة قريبة للمنفعل الأول، وعلة بتوسط لم بعد المنفعل الأول من مفعولاته.

والذات الإلهية مترهة تتربها مطلقاً عند الكنّدى ، فالواحد الحق عنده (3) : ليس هو شيء من المعقولات ، ولا عنصر ، ولا جنس ، ولا نوع ولا شخص ، ولا فصل ، ولا خاصة ، ولا عرض عام ، ولا حركة ، ولا نفس ، ولا عقل ، ولا كل ، ولا جزء ، ولا جميع ، ولا بعض ، ولا واحد بالإضافة إلى غيره ، بل واحد مرسل .. والواحد الحق لا ذو هيولى ، ولا صورة ، ولا ذو كمية ، ولا لهو كيفية . ولا متحرك ، ولا موصوف بشيء مما نفى أن يكون واحداً بالحقيقة ، فهو إذن وحدة محضة ، أى لا شيء غير الوحدة ، وكل واحد غيره فمتكثر . والواحد الحق أزلى ، ولا يتكثر بتة بنوع من الأنواع أبداً ، ولا هو كمية بتة ، ولا له كمية ، لأن

⁽أ) الكندى، رسالة في الفاعل الحق الاول التام والفاعل الناقص الذي هو عالمجاز، ضمن رسائل الكندي الفلسفية، تحقيق محمد عبد الهادي أبو ريدة، ص 183.

⁽²⁾ الكندى، رسالة في الفاعل الحق الأول التام والفاعل الناقص الدى هو بالمحاز، ص 183.

⁽³⁾ الكندى ، كتاب إلى المعتصم بالله في الفلسفة الأولى ص 153 ، 160 .

كل كمية أو ذى كمية يقبل الزيادة والنقص ، وما قِبلَ النقص منقسم ، والمنقسم متكثر بنوع ما ، وتنزه الله عن ذلك .

والله هو الوجود التام الذى لم يسبقه وجود ولا ينتهى له وجود ولا يكون وجود إلا به وهو كذلك من حيث الصفات - السابقة - واحد تام فالوحدة من أخص صفات الله إذ هو واحد بالعدد وواحد بالذات ، وواحد في فعله يحيث لا يمكن أن يحدث تكثر في ذاته نتيجة لفعله ، وكذلك هو أزلى أي أنه ليس هناك ما هو أقدم ، وكذلك من غيره لأنه ليس هناك ما هو أقدم ، ومن ثم فالله هو العلة الأولى وهو الفاعل الأول والمتمم لكل شيء ومؤيس (موجد) الكل عن ليس (1) .

وللكنَّدي عدة أدلة أو براهين على إثبات وحود الله ، تنحصر فيما يلي :

1- دليسل الحسدوث:

يقرر الكندى أن أى شيء في هذا الوجود لا يمكن أن يكون علة لذاته بناءً على أن العالم كله محدث مخلوق ، وله بداية في الزمان ، وعلى ذلك فلابد لهذا العسالم من محدث ، وبما أن هذا المحدث لا يمكن أن يكون من بين أشياء هذا العالم ، إذن فالله هو المحدث الوحيد الذي يقدر على حدوث هذا العالم من العدم .

2- دليسل الكشرة:

يقوم هذا الدليل على أساس الكثرة الموجودة في الموجودات ، فكل موجود مركب من كثرة تنضم أجزائها إلى بعضها لتركبه مما يخصه ومما يعُمه ويعم غيره ، وكل منهم يحتاج إلى مركب يركبه ولا يشترك في كثرته . وهذا المركب هو شيء

⁽¹⁾⁻ أبو ريان، تاريخ الفكر الفلسفي في الإسلام، ص 318 - 319.

آخر غير الأشياء المركبة من الكثرة ، ولابد أن يكون واحداً غير متكثر ، ولا واحد غير متكثر ، ولا واحد غير متكثر إلا الله سبحانه وتعالى . وسوف يقول الفلاسفة الإسلاميين بمذا الدليل بعد الكنّدى .

3- دليسل الوحسدة:

إذا كانت الأشياء الموجودة أمامنا قابلة للوحدة ، فإنما إذا اتحدت فإن وحدة الكون بالعرض وليست ذاتية فيها ، ولابد لها من (مُوحد) يفيدها وحدة ا ولابد لهذا الذي أفادها وحدة امن مفيد للوحدة . وبما أنه يستحيل أن يكون للمُعيد مُفيد إلى غير نماية ، إذن فلابد من التوقف عند واحد منه تفيض الوحدة على كل ما يوصف بالوحدة ، وهو الله حل وتعالى .

4- دليل الغائيــة:

يقوم على أساس أن الكون بما فيه وُحد لغاية معينة . وهذا الدليل قد أشار إليه أرسطو من قبل ، وذلك حينما تحدث عن الغائية في الطبيعة ، فقرر أنه (أ) : يجب أن نسلم بأن الطبيعة تعمل لغاية ، وأن جميع العلل الأخرى موجهة إلى تحقيق غايات . أما قول القدماء بإن الأشياء مرتبة بالضرورة وألها تحدث آلياً بدون اتجاه إلى غاية ، فإنه قول لا يتفق أبداً مع الواقع الطبيعي ، وأن أى شيء خعدث في الطبيعة إنما يحدث بسبب غاية ما .. وإذا تدرجنا مع صور الحياة المختلفة من أدناها إلى أعلاها ، فإننا نجد الطائر يبني عشه بالطبيعة ولغاية ، وكذلك يفعل العنكبوت في نسيجه ، والنبات بأوراق لغرض الحماية ، وفي حذوره التي يرسلها إلى باطن

 ⁽¹⁾ رابعع ، عمد على أبو ريان ، تاريح الفكر الفلسفى ، حـــ 2 ، أرسطو والمدارس المتأخرة ، دار المهرفة الجامعية
1998 ، ص 85 - 86 .

الأرض للحصول على الغذاء . ومن الواضح أن هذا النوع من العلة إنما بكون في الأشياء التي تحدث في الطبيعة . ولما كانت كلمة " الطبيعة " تعنى أمرين : المادة والصورة ، وكانت الصورة في الغاية بمعنى ألها تلك التي من أحلها يتم إنجاز الشميء ، فإذا لم تتحقق الغاية في أي موجود طبيعي ، فإننا نقول إنه قد حدث فشل في المجهود الغائي ، ذلك أن شيئاً ما لا يحدث في الطبيعة هكذا صدفة أو اتفاقاً ، بل لابد من أن يحدث كل شيء حسب غاية معينة . وهذه الغاية — على رأى الكنّدى — لا يمكن أن يحدث إلا لعالم لا يُرى ، وهذا العالم لا يمكن أن يُعرف الا يمذه الغاية ، أي بالآثار الدالة عليه في الوجود ، وهذا العالم لا يمكن أن يكون سوى الله حلّ وتعالى .

تلك هي أدلة الكنّدي على إثبات وجود الله ، علة هذا الوجود بما فيه من موجودات . إذن فالعالم محدث مخلوق الله كما أرتأى الكنّدى إلى ذلك من قبل ، ومتأثراً بشريعته الإسلامية " الله خالق كل شيء وهو على كل شيء وكيل "(أ) " ذلكم الله ربكم خالق كل شيء لا إله إلا هو "(2) .

لكن هل قدم الكتدى أدلة وبراهين على إثبات حدوث العالم ووحوده مثلما فعل بصدد إثبات وحود الله ؟

الحقيقة أن الكنّدى حاول إثبات حدوث العالم فى رسالتين من رسائلم، هما : رسالته فى ماهية ما لا يمكن أن يكون لا نهاية له وما الذى يُقال : " لا نهاية له " ، ورسالته فى وحدانية الله و تناهى حرم العالم . ففى الرسالة الأولى يقدم الكنّدى أربع مقدمات رياضية بديهية هى أسساس لإقامة الدليل على أنه يسستحيل وجود جُرم

⁽أ) سورة الزمر، آية 62 .

⁽²⁾ سورة غافر ، أية 62 .

لا نماية له ، وذلك ببيان ما ينشأ عن ذلك من التناقض .وهاك هذه المقدمات (1) :

1- إن كل شيء ينقص منه شيء ، فإن الذي يبقى أقل مما كان قبل أن ينقص منه ، عاد إلى -2 وكل شيء نقص منه ، عاد إلى المبلغ الذي كان أولاً .

3- وكل أشياء متناهية ، فإن الذي يكون منها ، إذا جُمعت متنساه .

4- وإذا كان شيئان أحدهما أقل من الآعر ، فإن الأقل بعد الأكثر أو بعد بعضه ، وإن عد كله فقد عد بعضه .

فإن فُرِض حسم لا نماية له ، فإن أخذ منه جزء ، فإن ما بقى منه لا يخلو من أن يكون متناهياً أو لا منتناهياً ، فإن كان ما بقى منه متناهياً ، فإنه إذا أوعيد إليه ما أخذ منه المتناهى ، كانت خُملتها جميعاً متناهية ، وجملتها هذه المتناهية هى ما كان أولاً مفروضاً لا متناهياً ، فإذن الذي لا متناه متناه ، وهذا خُلف لا يمكن .

ثم يحاول الكندى إقامة البرهان على تناهى الزمان ، والذى يرتبط بوجوب تناهى الحركة (2) : من حيث إن الحركة لا تتم إلا فى زمان ، فإن كانت، حركة كان زمان ، وإن لم تكن حركة لم يكن زمسان ، والحركة إنما هى حركة الجرم أو الحسسم ، فإن كان جرم كانت حركة ، وإن لم يكن جرم لم تكن حركة . والارتباط قائم بين الجسسم والحركسة والزمان ، ولا يتقدم أحدهما على الآخر .

وإذا كان الجسم المتحرك متناه ، فإن الزمان الذي يتحرك فيه متناه أيضاً بناءً على عدد الحركة بحساب المتقدم والمتأخر ، أي إذا وحدت الحركة ، وحد الزمان ،

 ⁽¹⁾ الكندى ، رسالة في ماهية ما لا يمكن أن يكون لا لهاية له وما الذي يقال : "لا لهاية" له ، ص 194 - 195 .
(2) الكندى ، رسالة في وحدانية الله وتناهي حرم العالم ، ص 204 .

إذن فالزمان محدث مثله مثل الحركة . وما دام الزمان هو مقياس الحركة ، وأن هذه الحركة هي حركات موجودات الحركة هي حركات موجودات العالم محدثة ، إذن فالعالم محدث .

والمنفعل الأول عن الله بطريق الفيض هو العقل الأول، أو "العقل الفعال " والذي يمثل المرتبة الأولى من مراتب العقل عند الكندّى - كما عند أرسطو وشراحه -، أما المراتب الثلاث الأخرى فتوجد في النفس الإنسانية بالفعل وبالضرورة، وهي العقل الذي بالقوة، والعقل الذي خرج في النفس من القوة إلى الفعل، والعقل الظاهر . فالعقل إما علة وأول لجميع الموجودات والعقول الثواني ، وإما ثان وهو بالقوة للنفس، وقد اقتسنته، وصار موجوداً، متى شاءت استعملته وأظهرته لوجود غيرها منها، كالكتابة في الكاتب، فهي له معدّة ممكنة، قد اقتناها، وثبت في نفسه، فهو يخرجها ويستعملها متى شاء . وأما الرابع فهو العقل الظاهر من النفس، متى أخرجته، كان موجوداً لغيرها منها بالفعل "(1). وهذا ما يسمى بالعقل المستفاد.

وتقع النفس " الكلية " في المرتبة الوسطى بين العقل الأول أو "العقل الإلمى "، وبين العالم المحسوس أو المادى. وقد خرجت النفس الإنسانية من هذه النفس، لذلك فهى " بسيطة ذات شرف وكمال ، عظيمة الشأن، جوهرها من جوهر البارى عز وحلّ، كقياس ضياء الشمس من الشمس "(2). وهذه النفس مباينة ومستقلة عن الجسم، ولما كان جوهرها إلمى روحان ، لذلك فهى تعارض القوتين الغضبية والشهوانية.

⁽¹⁾ الكندى، رسالة في العقل، ضمن رسائل الكندى الفلسفية، بتحقيق لجيهريدة، ص 357 - 358.

⁽²⁾ الكندى، رسالة النفس، ضمن رسائل الكندى الفلسفية، بتحقيق أيهوريدة، ص 273.

ويتضح تأثير أفلاطون على الكندى حينما يذكر أن الانسان إذا غلّب القوة العاقلة على القوتين الشهوانية والغضبية، وتجرد من ماديات العالم المحسوس، وأقبل على البحث والنظر ، انكشفت لنفسه الحقائق والمعارف. وعندما تفارق البدن بالموت، فإلها لا تموت مثل البدن، ولكن تصير إلى عالم العقل، فوق الفلك، في نور البارى، ورأت البارى عز وحل وطابقت نوره ، وحلّت في ملكوته، فينكشف لها علم كل شيء، وتصير الأشياء كلها بارزة لها كمثل ما هي بارزة للبارى عز وحل، لأنا إذا كنّا، ونحن في هذا العالم الدنس ، قد نرى فيه أشياء كثيرة بضوء الشمس، فكيف إذا تجردت نفوسنا، وصارت مطابقة لعالم الديمومة ، وصارت تنظر بنور البارى ، فهي لا محالة ترى بنور البارى كل ظاهر وخفي، وتقف على كل سسر وعلانيسة (1).

لكن إذا كان الكنّدى قد تأثر بأفلاطون، وخصوصاً بالجدل الصاعد عنده، فما علاقة نظرية الكنّدى في العقل والقيض بنظرية أفلوطين. هل الحذها الكنّدى من أفلوطين، أم كانت من ابتكاره هو ؟

الواقع أن قول الكنّدى بالفيض Emanation فيه تأثر واضـــــــ بأفلوطين⁽²⁾ والذى تأثر بدوره بأفلاطون فى نظرية المثل .

⁽¹⁾ الكندى، رسالة في النفس، ص 276.

⁽²⁾ يرى أفلوطين أن الواحد أو " الله " يقوم على قمة الأشياء جيما. وتتم عملية صدور الكثرة عنه عن طريق اتحاد الأقتوم اللاحق نحو السابق الذي يعلوه. فالواحد يتمقل ذاته، فيصدو عن هذا التمقل العقل، وذلك العقل هو الصادر الأول والذي يحتوى على تركيز للأشعة الصادرة عن الواحد. وتتحرك هذه الأشعة نحو الواحد تشتهيد، ومن هذا الاشتهاء تفيض النفس الكلية. وعن هذه النفس تفيض نفوساً حزلية دول أن تنقسم، فتفيض منها حبول العالم، والأصول البذرية، أي الصور التي تتشكل بحسبها الموجودات وفقاً لنماذجها في العقل الكلي، ويرجع استلاف النفوس الأرضية في الحلق والأفعال إلى تشخصهما وتلبسها بالأحسام. وهذا رأى أفلاطود، وسيقول به ابن سينا صما بعد (د. عمد على أبو ريان، تاريخ الفكر الفلسفي، الجزء الأول، من طاليس إلى أفلاطود، دار المرفة الجامعية 1993، ص

يرى الكندى أن النفوس تختلف من حيث وصولها إلى المستقر الأعلى، فمنها ما يكون فى غاية النقاء فيخلص إلى العالم الشريف ساعة مفارقته للبدن، ومنها ما فيه دنس وأشياء خبيئة فيقيم فى كل فلك من الأفلاك مدة من الزمان حيى يتهذب وينقى ويرتفع إلى فلك كوكب أعلى، فيرتقى صاعداً من فلك القمر إلى فلك عطارد ، ثم يصير إلى الفلك الأعلى. ويذكرنا هذا الترقى التدريجي للنفس عبر أفلاك الكواكب بالجدل الصاعد عند أفلاطون، غير أن رحلة النفس هنا تتخذ الكواكب الحية العاقلة عطات روحية لها فترسم بذلك الطريق الذي سيشير إليه الفارابي فيما بعد فى نظرية فيض عقول الكواكب عن واجب الوجود . وكان المؤرخون قد ظنوا أن الفارابي هو أول من أشار إلى نظرية العقول العشرة من الإسلاميين ، ولكن الكندى — كما تبين لنا – هو الذي وضع الخطوط الأولية لهذه النظرية بعد أن تلقاها من التسراث اليوناني. (الأفلاطوني والأفلوطيين) وعرضها المسورة أولية، وجاء الغارابي فأحكم إخراجها على الصورة التي نجدها في المدرسة المشائية الإسلامية ال

من الواضيح أن الكندى قد تأثر فى فلسفته بفلاسفة اليونان: أفلاطون، وأرسطو، وأفلوطين، وكذلك شراح أرسطو. لكن هل اشتملت فلسفته أيضاً على التأثر بالعقيدة الإسلامية ، وخاصة الفرق الكلامية فى عصره ؟

المعتزلة على الكندى، رغسم أن منهجه فى تفسير القسر آن يشبه منهج المعتزلة على الكندى، رغسم أن منهجه فى تفسير القسر آن يشبه منهج المعتزلة (2) . لكن الواقع غير ذلك، فإذا كان المعتزلة قد أمضوا للرد على جميع

⁽¹⁾ راجع، أبو ريان، تاريخ الفكر الفلسفي ف الاسلام، ص 322 - 323.

⁽²⁾ الكندى، رسالة في النفس، ص 276.

المنعالفين للإسلام، فإن الكندى قد شاركهم فى ذلك، وله كتب فى الرد على الثنوية والملحدين والنصارى ، وفى الرد على مذاهب بعض المتكلمين، هذا إلى تأليفه فى الجزء الذى لا يتحزأ ، وفى الاستطاعة وزمان كونها، وفى مسألة حالة الجسم فى أول إبداعه: هل هو ساكن أم متحرك، وخصوصاً فى إثبات النبوة للرسل بوجه عام، وكل هذه مسائل مما كان يعالجه المتكلمون فى عصره لاسيما المعتزلة.

على أنه إذا كسان ليس بين أيدينا حتى الآن شيء من كل هذه الكتب الوثيقة الصلة بمباحث المتكلمين، فإن ما بين أيدينا من الرسائل يحوى بعض ما لابد ألها كانت تحويه، فالتوحيد مثلاً، ومسألة أن الجسم عند ابتداء خلقه كان متحركاً، موجودان في كتابه في الفلسفة الأولى، واللبغاع عن علوم النبوة وعن النبوة المحمدية خاصة موجود في رسالته "في كمية كتب أرسطو". ولو تأملنا نزعة الكندى المتطرفة إلى التتريه المطلق فيما يتعلق بالذات الإلهية، كما تتحلى في كتابه في الفلسفة الأولى (1) مثلاً لوجدنا أن تفكيره يتحرك في التيار المعتزلي الكبير في عصره، ولكن دون أن يفقد هذا التفكير طابعه الفلسفي القوى وشخصيته المميزة وروحه الخاصة (2).

تلك كانت خلاصة فلسفة الكنّدى في الله والعالم والنفس، والتي يتضح منها ألها

⁽¹⁾ The Cambridge History Of Islam, Op. Cit. Vol. 28. p 786.

⁽²⁾ د. عمد عبد المادي أبو ريدة؛ في تعقيقه لرسائل الكندي الفلسفية، ص 28، 31.

⁽³⁾ يقول الكندى: إن الواحد الحق ليس هو شيء من المعفولات، ولا هو عنصر، ولا جنس، ولا نوع، ولا شخص، ولا فصل، ولا خاصة، ولا عرض عام، ولا حركة، ولا نفس، ولا عقل، ولا كل، ولا جزء، ولا جميع، ولا بعض، ولا واحد بالإضافة إلى غيره، بل واحد مُرسُل، ولا يقبل التكثير، ولا هو المركب، ولا كثير، ولا ذو هيول، ولا ذو معاصة، مورق، ولا ذو كمية، ولا ذو كيفية، و لا ذو إضافة، ولا ذو حنس، ولا ذو فصل، ولا ذو شخص، ولا ذو عناصة، ولا ذو عرض عام، ولا موصوف بشيء مما ينبغي أن يكون واحداً بالحقيقة (كتاب الكندى إلى المعتصم بالله في الفلسفة الأولى، ص 160).

عبارة عن خليط من آراء وأفكار أفلاطون، وأرسطو، والفيناغورثية، وأفلوطين، وشراح أرسطو خاصة الإسكندر الأفروديسي، وفرفوريوس، فضلاً عن عقيدته الإسلامية .

فحاء بمحهود الكندى منحصراً فى الجمع بين هذه الأشتات من الآراء والمعارف. ولم ينحح الكندى بمذا الجمع فى بناء مذهب فلسفى متكامل على رأى الدكتور أبى ريان⁽¹⁾.

ويعضد هذه النتيجة رأى كل من صاعد الأندلسى، والقفطى ، في إنتاج الكندى في المنطق أيضاً، حيث حاء ناقصاً. يقول صاعد (2): "..ومنها كتبه في المنطق، وهي كتب قد نفقت عند الناس نفاقاً عظيماً، وقلما ينتفع بما في العلوم، لأنما حالية من صناعة التحليل التي لا سبيل إلى معرفة الحتى والباطل في كل مطلوب إلا بما. وأما صناعة التركيب، وهي التي قصد يعقوب في كتبه هذه إليها، فلا ينتفع بما إلا من كان عنده مقدمات، فحينته في كتب ومقدمات كل مطلوب لا نوحد إلا بصناعة التحليل ". وهذا النقص الذي رآه صاعد في منطق الكندى يؤيده القفطي (3)، فيرى أن صناعة التركيب التي قصدها في تواليفه لا يتفع بما إلا المنتهى الغني عنها بتبحره في هذا النوع.. ولا تتحرر قواعد المنطق إلا بصناعة التحليل التي أغفلها.

لكن رأى صاعد والقفطى هذا ليس هو بالرأى النهائى فى الكندى، فهناك رأى آخر مخالف لرأيهما، وهو رأى ابن أبي أصيبعة الذى وصف صاعداً بالتحامل على

⁽¹⁾ د. محمد على أبو ربان، تاريخ الفكر الفلسفي في الإسلام، ص 344.

 ⁽²⁾ صاعد الأندلسي، طبقات الأمم تمثيق حياة بوعلوان ، ط أولي، دار الطليعة للطباعة والنشر ، بيرو ت 1985 ،
م. 136.

⁽³⁾ القفطي، إخبار العلماء بأخبار الحكماء، طبعة القاهرة، 1326 هـ.، ص 242.

ومع ذلك نحن لانستطيع أن نناقش صاعداً والقفطى في رأيهما "في الكندى"، ولا نستطيع أيضاً أن نشايع رأى ابن أبي أصيبعة، وذلك لسبب بسيط حداً، وهو عدم وجود كتب منطقية للكندى بين أيدينا حالياً. وعلى أية حال يمكن لنا أن نتبى موقفاً محدداً بصدد هذه المسألة، وذلك بالتساؤل عن حجم الدور الذي لعبه الكندى في تطور الدراسات المنطقية العربية على أيامه ؟.

الواقع أن الكندى قد تولى الدعم المادى للمترجمين الأوائل السابقين على مدرسة حنين بن إسحق . فكان يشترى إنتاجهم من الترجمات في العلم والفلسفة البونانية.ويبدو أن اهتمامه بالفلسفة كان أكبر من اهتمامه بالمنطق، لكن لا يمكن التقليل من جهده (رعاية المترجمين) في المنطق، لأن هذا الجهد يعتبر بمثابة البداية الحقيقية لتطور الدراسات المنطقية الأرسطية داخل المحتمع العلمي العربي.وقسد ابتدأ التأليف المنطقي العربي بالكندى، حيث وضع مختصراً لقاطيغورياس، وتفسيسراً لأنا لوطيقا الأولى (2). ثسم نضحت معالم التأليف المنطقي العربي عند تلميذ الكندى أحمد بن عمد بن الطيب السرخسي (ت 283 هـ/ 896 م) الذي وضع ملخصاً لكتب أرسطو المنطقية الأربعة: قاطيغورياس (المقولات)، بارى أرمينياس (العبارة)،أنا لوطيقا الأولى (القياس)، أنا لوطيقا الثانية (البرهان)، على ما يذكسر ابن أبي أصيبعة (3).

⁽¹⁾ ابن أبي اصيمة ، عيون الأنباء ل طبقات الأطباء ، تحقيق بزار رضا ، دار الحياة ، بيروت (د. ت) ، ص 287

⁽²⁾ ابن الندم : الفهرست، ص 348.

⁽³⁾ عيود الأنباء..، ص 294.

وسوف نعود للحديث عسن هذه الجزئية في موضع لاحسق، وذلك عند الحديث عن الفارابي من حيث إنه أدرك ما أغفله الكندى من صناعة التحليل، على ما يذكره بعض المؤرخين، ومنهم صاعد الأندلسى والذى أبدى تحامله على الكندى. فإذا كان الفارابي سوف يُكمل ما أغفله الكندى في المنطق، فإنه لابد وأن تكون كتب الكندى المنطقية قد ساعدت الفارابي كثيراً في صياغة كتبه المنطقية ، والسي حاءت الغايسة الكافيسة ، والنهاية الفاضلة المؤذلك لا يحسط من منطق الكندى، ولا يصد الناس عسن النظر فيه والانتفاع به كما ارتاى إلى ذلك صاعد الأندلسى وغسيره.

وهمنذا الحديث يفضمى بنما إلى تساؤل همام، هو: هل استطاع الكندى أن يقدم إضافهات أصيلة تحسب له " كفيلسوف للعرب " في بحال الدراسات الفلسفية بصفة عاممة ؟

الحقيقة أن الفضل يرجع إلى الكندى في وضع أول كتاب للمصطلح الفلسفي عند العرب، فرسالته في "حدود الأشياء ورسومها "تعتبر أول قاموس للتعريفات الفلسفية عند العرب كما يرى الدكتور أبو ريدة (1)، حيث تشتمل الرسالة على نحو من مائة تعريف في علوم المنطق ، والرياضيات ، والطبيعة ، وما بعد الطبيعة، والنفس، والأخلاق وغيرها. وأهمها بطبيعة الحال التعريفات الفلسفية الخالصة التي نجمد بينها تعريف النفس ، والصورة ، والحيول ، والجوهر ، والإبداع ، والعلة الأولى، والاسطقس. إن هذه المجموعة من التعريفات هي على الأرجع أول قاموس وصل إلينا للمصطلحات الفلسفية عند العرب، وتدل المقارنة بين ما فيها وبين ما في

⁽¹⁾ د. عمد عبد الهادي أبو ريدة، في تحقيقه واخراجه لرسائل الكندي الفلسفية، المقدمة، ص 19.

كتب التعريفات بعد عصر الكنّدى على حودة البداية في تحديد المفهومات، وعلى الضبط الذي يتحلى في الاختصسار، مثل تعريف الإبسداع بأنسه "إظهار الشنبيء عن ليسس"، وتعريف الإنسانية بألها "الحيساة والنطسق والموت"، والبهيمية بألها "الحياة والموت" .. وهكذا . ولا يخلسو الإصطلاح الدال على الشيء الواحد من تنوع يسدل على إدراك ، لا لتعدد الصيغ اللغوية فحسب ، مثل استعمال الغير والغيرية في معنى الصفة الناشئة عن الخلاف بين الشيئين، بل يدل أيضاً على إدراك الفرق بين المعاني الدقيقة للاصطلاحات اليونانية ، مثل كلمة " تمامية " وكلمة " استكمال " في التعبير عن معني "الإنتيلخيا" عند أرسطو . هذا بالإضافة إلى محاولة الكندى تخصيص اصطلاحات لمعان متشابحة ، مثل تخصيص لفظ " الفعل " للتأثير الطبيعي الزائل ، ولفظ " العمل " للفعل الذي يصحبه فكر ويبقى له أثر، وتخصيص لفظ " الجزء " لما له كل. وينفرد الكنّدى بأنه ، إذ يحاول وضع الاصطلاح ، يعمد أحياناً إلى إحياء كلمات عربية قديمــة قد أوشكت أن تسقط من الاستعمال ، مثل كلمة "الأيسس" للدلالة على الموحسود بالإجمال ، ثم يجمعها "أيسات" للدلالة على الموجودات ، ثم يشتق منها لفظ " الأيسيــة " للدلالة على حالة الوجود ، وفوق هذا يشتـــق منها فعلا : يؤيُّس، بمعنى يوجد الشيء ، في معنى الإيجاد مطلقاً . وعلى هذا الأساس نجد الكنّدي يسمى الإله تعالى: " المؤيس " بحيث نجد عنده عبارات مثل قوله : إن الله هو"مويس الآيسات عن ليس " ، بمعنى موجسد الأشياء من العدم ، أو أن الفعل الحقيقي هو "تأييس الأيسات عن ليس"، يعني إيجاد الأشياء عن عدم ، وهو الفعل الإبداعي الذي ينفرد به الله(1)•

⁽¹⁾ راسع، مقدمة الدكتور أبي ريدة لرسائل الكندى العلسفية ص 19، 20، 21.

وترجع أهمية رسالة الكنّدي أيضاً إلى أنها فتحت الطريق أمام وضع كتب التعريفات عند العرب والمسلمين في العصور اللاحقـــة بعد الكنّدي ، وذلك مشــــل. "رسالة الحدود " لابن سينا ، وكتاب " مفاتيح العلوم " للخوارزمسي ، وكتـــاب " التعريفات " للجرجاني .. وغير ذلك .

ولكل ذلك ، فليس أقل من أن نعرض لبعض التعريفات كما أوردها الكنّدى في رسالته ، وذلك فيما يلي (١) :

النفس : تمامية حُرم طبيعي ذي آلة قابل للحياة . ويقال : هي استكمال أول لجسم طبيعي ذي حياة بالقوة . ويقال : هي جوهر عقل متحرك من ذاته بعدد مؤلف .

الصورة: الشيء الذي به الشيء هو ما هو.

الهيولي : قوة موضوعة لحمل الصور ، منفعلة .

الجوهو : هو القائم بنفسه ، وهو حامل للأعراض لم تتغير ذاتيته ، موصوف ، لا وأصف .

الإبداع: إظهار الشيء عن ليس.

العلة الأولى: مُبدعة ، فاعلة ، متممة الكل ، غير متحركة .

الاسطقس: منه يكون الشيء ، ويرجع إليه منحلاً ، وفيه الكائن بالقوة . وأيضاً : هو عنصر الجسم، وهو أصغر الأشياء من جملة الجسم.

الفعل: تأثير في موضوع قابل للتأثير. ويقال: هو الحركة التي من نفس المتحرك. العمل: فعل بفكر.

الكمية : ما احتمل المساواة وغير المساواة .

الكيفية : ما هو شبيه وغير شبيه .

(1) الكندى ، رسالة في حدود الأشياء ورسومها ، ص كلك ، وبعدها .

الزمان : مدة تَعُدُّها الحركة ، غير ثابتة الأجزاء .

المكان : نمايات الجسم ، ويقال : هو التقاء أفقى المحيط والمحاط به .

الإضافة : نسبة شيئين ، كل واحد منهمًا ثباتُه بثبات صاحبه .

التوهم: هو الفنطاسيا ، وهو التخيل ، وهو حضور صور الأشياء المحسوسة مع غيبة طينتها .

الحاس : قوة نفسانية مدركة لصورة المحسوس مع غيبة طينته.

الحسّ : إنية إدراك النفس صور ذوات الطين فى طينتها بأحد سبل القوة الحسية . ويقال : هو قوة للنفس مدركة للمحسوسات .

القوة الحساسة : هي التي تشعر بالتغير الحادث في كل واحد من الأشياء ، مثالها أن تشعر به من أعضاء البدن ومما كان خارجاً عن البدن .

المحسوس : هو المدرّك صورته مع طينته .

الغريزة : طبيعة حالة ف القلب ، أعدت فيه لينال به الحياة .

المحال : حَمعُ المتناقضين في شيء ما في زمان واحد وجزء وإضافة واحدة .

الكل: مشترك لمُشتبه الأحزاء وغير المشتبه الأحزاء.

الجميع: خاص للمشتبه الأجزاء.

الجزء: لما فيه الكل.

البعض : لما فيه الجميع .

اليقين : هو سكون الفهم مع ثبات القضية ببرهان .

الظن : هو القضاء على الشيء من الظاهر . ويقال : لا من الحقيقة والتبيين من غير دلائل ولا برهان .

وعند هذا الحد، نجد أن فلسفة الكنّدى بصفة عامة تجعلنا نتساءل عن تطور

الدراسات الفلسفية في المجتمع العلمي الإسلامي بعد الكندي؟ ونحن سوف نركز البحث في ثاني أعضاء الجماعة الفلسفية التي قلنا إلها ظهرت في العالم الإسلامي في القرن الثالث الهجري، وهو الفارابي، فهل سار أبو نصر على نهج سلفه الكندي، أم كانت له آراء وأفكار أصيلة، استحق نما أن يلقب " بالمعلم الثاني "بعد أرسطو؟ هذا ما سوف نقف عليه في موضع لاحق.

لكن علينا، قبل البحث في الفارابي، أن نتساءل عن وجود مدرسة للكنّدى ، ومدى تأثيره معلماً ومؤلفاً ؟

4 - بنية المدرسية العلمية وأثرها في اللاحقين :

يطلعنا ابن النديم على نص هام يذكر فيه "تلاميذ الكندى ، ووراقيه: حسنويه، ونفطويه، وسلمويه، وآخر على هذا الوزن. ومن تلامذته أحمد بن الطيب، وأخذ عنه أبو معشر "(1). ويتضح من كلام ابن النديم أن حسنويه، ونفطويه وسلمويه، كانوا وراقيين، لا تلاميذ، وربما كانوا يشتغلون بالنسخ ضمن الجماعة التي كانت تترجم للكندى .

وقبل أن نشير إلى تلاميذ مدرسة الكندى، يتبادر إلى أذهاننا سؤال هام هو: هل اتبع الكندى اسلوباً أو طريقة معينة في تعليم التلاميذ؟

الحقيقة أن الكندى يقرر فى أول رسائله وآخرها أنه يكتب على سبيل الاختصار "لمن بلغ درجة من النظر وحُسن المعتبر " فأصاب حظاً من الثقافة والنضوج المعينين على الفهم والتحصيل، فلا شك أن الكندى كان يقصد من مؤلفاته تقريب عتلف المعارف والنظريات الفلسفية للقراء المتوثبين. وقد يكون فى بعض رسائله تكرار ممل فى بسط آراء قليلة، وقد يكون فيها استطراد إلى تفصيل فكرة أو إثبات مقدمة، وقد يكون هذا الاستطراد طويلاً يباعد بين أجزاء الاستدلال. ولكن الطريقة التعليمية وما تستلزمه من وضع المقدمات وإثباقها، والاستنباط منها والسير بالمتعلم أو القارىء على مهل، مع تذكيره بالمقدمات والأصول بين حين وآخر، كل هذا يتحكم في طريقة العرض للآراء، وذلك بحكم أن المؤلف ممهد، وأن القارىء أحنى عن الموضوع بالكلية (2).

يعتبر أحمد بن محمد بن مروان السرخسي(ت 28 هـــ/896 م). أكبر

⁽¹⁾ الفهرست؛ ص 365.

⁽²⁾ راجع، رسائل الكندي الفلسفية بتحقيق أبو ريدة، المقدمة، ص 9.

وأخلص " بمن ينتمسى إلى الكندى، فعليه قرأ، ومنه أخذ، وكان متقناً فى علوم كثيرة من علموم القدماء والعرب، حسن المعرفة، حيد القريحة، مليح التصنيف والتأليف"⁽¹⁾. شايع السرخسى أستاذه الكندى فى أفكاره، وكتب فى معظم العلوم التي تعلمها عليه، فكتب فى الفلسفة⁽²⁾، والمنطق⁽³⁾، والطب⁽⁴⁾، وعلم أحكام النحوم⁽⁵⁾، والجغرافيا⁽⁶⁾، والتاريخ⁽⁷⁾.

ومسن تلاميذ الكندى الأكثر بسرة من السرخسى، أبو معشر البلخى (ت 272 هـ/ 885 م). ذاع صيت في علم أحكام النجوم. وكان أولاً كما يروى ابن الندم (8)، من أصحاب الحديث، وكان يضاغن الكندى ويغرى به العامة ويشنع عليه بعلوم الفلاسفة، فسدس عليه الكندى من حَسن له النظر في علوم الحساب والهندسة، فدخسل في ذلك، فلم يكمل له، فعدل إلى علم أحكام النحوم، وانقطع شره عن الكندى بنظره في هذا العلم ، لأنه من جنس علوم الكندى .

وصار بذلك تلميذاً للكتدى . وصنف في علم أحكام النحوم مصنفات قيمة تدل

(1) ابن أن اصبيعة، عبون الأنباء.. ص 293.

⁽²⁾ له فيها: كتاب في وصايا فيتاغورث، كتاب في ألفاظ سفراط، كتاب في أن أبركان الفلسفة بعضها على بعض، وهو كتاب الاستيفاء، احتصار كتاب سوفسطيقا لأرسطو (عيون الأنباء...، ص 295).

⁽³⁾ كتب ملخصاً لـــ الكتب الأربعة " في المنطق (وقد مر ذكرهم في المن)، كتاب إلى معض إخوانه في القوانين العامة الأولى في الصناعة الديالكتيكية،أى الجدلية على مذهب أرسطوطاليس(عيون الأنباء..،ص295).

 ⁽⁴⁾ كتاب المدخل إلى صناعة الطب نقض فيه على حنين بن إسحق، كتاب في النمش والكلف(الفهرست، ص367).
(5) كتاب المدخل إلى صناعة النجوم.

⁽⁶⁾ كتاب المسالك والممالك، كتاب منفعة الجبال (الفهرست، ص 366 - 367)، كتساب ل أحسدات الجسو (عبون الأنباء..، ص 294).

⁽⁷⁾ كتاب فضائل بغداد وأعبارها (الفهرست 367، العبون 294).

⁽⁸⁾ الفهرمست، ص 386.

على أنه كان " فاضلاً حسن الإصابة "(1).

أما أكبر تلاميذ الكنّدى من حيث تحصيل علومه، فهو أبو زيد أحمد بن سهل البلخى (ت 322 هـــ/ 933 م). " تتلمذ لأبي يوسف يعقوب الكنّدى، وحصّل من عنده علوماً جمة، وتعمق فى الفلسفة، وهجم على أسرار التنجيم والهيئة، وبرز فى علم الطب، وبحث عن أصول الدين أتم بحث، وأبعد استقصاء"(2).

والحقيقة أن علم أبى زيد لم يقف عند حد التعمق فى الفلسفة، وعلم الكسلام والطب والفلك والتنحيم مما أفاده عن الكندى الفيلسوف، بل تعدى ذلك إلى الأدب أبضاً، فكان من البلغاء المعدودين فى مقام الجاحظ. وتزودنا عناوين مؤلفاته بصورة واضحة عن مدى معرفته بالعلوم المختلفة: لقد أخذ عن الكندى مثلاً، تصنيف العلوم المؤسس على تقسيم أرسطو، ووضع فى هذا المجال كتاباً بالغ أبو حيان التوحيدى فى الثناء عليه، وهو كتساب " أقسام العلوم". ووضع فى الطب كتاب "مصالح الأبدان والأنفس". كمسا آمن بتلك الفكرة التى وقف أستساذه حيات للتبشير بهسا، أعسى وحدة الشريعة والفلسفة. ومن هنا كان بحشه فى " علىم الكلام " واستقصائه والنظر فيه (6).

ويتفق معظم المؤرخين⁽⁴⁾ على أن أبا زيد البلخي استطاع فعلاً أن يجمع بين

⁽¹⁾ الفهرست، ص 386. ويذكر ابن النديم في نفس الصفحة وما تليها مؤلفات أبي معشر البلخي، وهي: كتاب المدخل الكبير، المدخل الصغير، كتاب زيج الهزارات، كتاب المواليد الكبير، كتاب هيئة الفلك واختسلاف طلوعه، كتاب الهيلاج، كتاب تماويل سني العالم، كتاب الاحتيارات على منازل القمر، كتاب إثبات علم النجوم، كتاب تفسير المنامات من النجوم، كتساب القواطع على الهيسلاجات، كتاب زيسج القرائسات والاحستراقسات، كتساب الأوقسات، كتساب الأوقسات علسي النسي عشسريسة الكواكسب.

⁽²⁾ ياقوت الحموى، معجم الأدناء، طبعة القاهرة 1936، الحزء الأول، ص 141.

⁽³⁾ د.سحبان حليقات،أبو ريد البلخي، سيرته وأراؤه الفلسفية، محلة دراسات وأبحاث، ص 15.

⁽⁴⁾ انظر: - ابن النفتم، الفهرست، ص 198.-

الشريعة والفلسفة، تشهد على ذلك مولفاته العديدة، ومنها: "كتاب شرائع الأديان "، و " البحث عن كيفية التأويلات "، و "الإبانة عن كمال الدين"، و "عصمة الأنبياء ". وزاعت شهرة هذه المؤلفات في البلاد، حتى قال التوحيدي عن صاحبها: " إني ما رأيت في الناس من جمع بين الحكمة والشريعة سواه، وأن القول فيه لكثير "(1). و "إنه لم يتقدم له شبيه في الأعصر الأول، ولا يظن أنه يوحد له نظير في مستأنف الدهر "(2).

وتدلنا نصوص التوحيدى هسده على سعة إطلاع البلخى، وكثرة إنتاجه العلمى (3). هذا الإنتاج الذى يدلنا على تأثر البلخى بأستاذه الكندى والتزامه بافكاره وآرائه فى بحالات معينة، وتجاوزه فى بحالات أخرى (4). فهو قد شايع آراء أستاذه الفلسفية (محاولة الجمع بين الدين والفلسفة) والكلامية، والتزم بموقفه المعتزلى، يدلنا على ذلك كتابه المشهور " نظم القرآن " وهو كتاب فى التفسير على مذهب المعتزلة، يقع فى أربعة أحزاء.. والحقيقة أن أهمية هذا الكتاب لاترجع لكونه تعبيراً عن عقيدته المعتزلية فحسب، بل أنه بمثابة إعلان عملى صريح عن توصله إلى صيغة محددة للعلاقة بين الشريعة والفلسفة. وقد حاوز البلخى فى تأثره بالكندى التزعة المعتزلية فى الكلام إلى موضوعات الجغرافيا، فوضع كتاب " صور الأقاليم " الوقع البلدان". وقد بين (دى غويه) أن كتاب البلخى أساس لما كتب

⁻⁻ ياقوت الحموى معجم الأدباء 1 / 141.

⁻ عمر رضا كحالة، معمم المؤلفين، مكتبة الشي ببغداد (د. ت) 1 / 240.

⁻ حير الدين الزركلي، الأعلام، دار العلم للملايين، بيروت 1979ء// 134

⁽¹⁾ أبو حيان التوحيدي، تقريق الجاحظ، نقلاً عن سحبان خليفات، مرجع سابق، ص 15.

⁽²⁾ أبو حيان التوحيدي، الإمناع والمؤانسة، ص 26.

⁽³⁾ عدد له ابن الندم ثلاثة وأربعين مؤلفاً، في العلوم للختلفة التي أشرنا إليها في المن.

⁽⁴⁾ انظر مقالى : المدارس العلمية في الحضارة الإسلامية بحريدة الأهرام بتاريخ 8 / 11 / 2002.

الأصطرخي وابن حوقل في الجغرافيا . ومن ثم فهو شاهد على بداية ما عرف باسم المدرسة العربية القديمة في الجغرافيا⁽¹⁾.

يتضح لنا إذن أن أعضاء جماعة الكندى قد التزموا بآراء وأفكار الأستاذ في الغالب الأعم، وعملوا على تطويرها، كلُّ فيما برع فيه من العلوم، فمنهم من تعلم بعض علوم الأستاذ وتمهر فيها مثل السرخسى، ومنهم من برع في أحد حوانب فكر الأستاذ مثل أبي معشر البلخى الذى أصاب في علم أحكام النحوم. ومنهم من تعلم أغلب علوم الأستاذ ، ثم تجاوزها إلى علوم أخرى ليست من اختصاص الكندى، مثل: أبي زيد البلخى. وهذا الأمر يكشف لنا عن توجه مهم في أساس الجماعات العلمية العربية. فالجماعة العلمية لا تفرض على أعضائها نظام تعليم صارم يلتزم العضو بمقتضاه بعلومها فقط، بل تسمح له بالانفتاح على علوم أخرى تشغل اهتمامات جماعات أحرى. وهسذا التوجه هام وضرورى في أساس عمليسة التواصل المعرف داخل المجتمع العلمي.

ولقد امتد تأثير مدرسة الكندى إلى الفلاسفة الإسلاميين اللاحقين، فالناظر ف فلسفة كل من الفارابي، وابن سينا، وابن رشد يجد فيها إشارات تومىء من قريب أو بعيد إلى أثر فلسفة الكندى، "فيلسوف العرب".

(۱) راجع، سحبان خليفات، مرجع سابق، ص 15 – 16 .

المبحث الثاثى الفارابسى ومدرسستسه

عناصر البحث في الفارابي ومدرسته

أولاً: تكوين الفارابي العلمي .

ثانياً: الجمع بين رأيي الحكيمين.

ثالثماً: مبادىء العملية التعليمية وأسسها في مدرسة الفارابي .

رابعـــاً: بين مبادىء التعليم ومبادىء الوجود .

خامساً: مخطط تصنيف العلوم عند الفارابي .

سادساً: أصناف التلاميذ.

سابعاً: بنية نظرية العلم عند الفارابي .

ثامناً: الغرض من المنطق وأهميته في البناء المعرفي عند الفارابي .

تاسعاً: بقية المذهب الفلسفى النظرى .

عاشراً: الفلسفة العملية.

حادى عشر: أثر فلسفة الفارابي في الأحيال اللاحقة.

اولاً: تكوين الفارابسي العلمي:

بدأ الفارابي طلب العلم منذ شبابه بالسفر والترحال فخرج من مسقط راسه (1)، وتنقلت به الأسفسار إلى أن وصل إلى بغداد واستقر بها مدة من الزمن مكباً على دراسة الحكمة، وتتلمذ على أبي بشر منى بن يونس، والذي يعتبر أول أساتذة الفارابي، ويرى ابن أبي أصيبعة (2) أن سبب قراءته الحكمة أن رحلاً أو دع عنده جملة من كتب أرسطو، فاتفق أن نظر فيها، فوافقت قبولاً، وتحرك إلى قراءتها، ولم يزل إلى أن أتقن فهمها.

ولعل ذلك هو ما شجعه على حضور حلقة أبي بشر، وينخرط في غمار تلامذته. فقد دفعه شغفه وحبه للعلم والحكمة إلى أن يلتحق بحلقة أشهر حكيم في بغداد وقتئذ. ويبدو أن الفارابي قد تأثر بأستاذه أبي بشر تأثراً كبيراً، وظهر عليه ذلك عندما بلغ طور النضوج، فقد قيل إنه لم يأخذ طريق تفهيم المعاني الجزلة بالألفاظ السهلة إلا من أبي بشر(3).

ويبدو أيضاً أن الفاراي قد دخل ف " صراع " علمي مع أستاذه، يؤيد ذلك ما يذكره صاعد الأندلسي (4) من أن أبا نصر الفاراي كان معاصراً لأبي بشر متى بن يونس، إلا أنه كان دونه في السين، وفوقه في العلم.

⁽¹⁾ ولد أبو نصر محمد من طرحان بن أوزلغ المعروف بالفارابي حوالى سنة 257 هـــ / 870 م في قرية وسيج بولاية فساراب من أعمالي تركستان، على ما يذكره معظم المورخين. والفارابي تركى الأصل؛ إلا أن ابن أبي أصبيعة يذكر أن أباه فارسى الأصل تزوج من امرأة تركية، وكان قائداً في الجيش التركي. وتوفي الفارابي سنة 339 هـــ /950 م. (راجع، أبو ريان، تاريح الفكر الفلسفي في الاسلام ص 353).

⁽²⁾ العيون، ص 604.

⁽³⁾ ابن حلكان، وفيات الأعيال، ص 154، والطر الموضع الخاص بأي بشر مئ س يونس فيما مبق من هذا البحث.

⁽⁴⁾ صاعد الأندلسي، طبقات الأمم؛ ص 140

أما المعلم الثانى الذى تعلم عليه الفارابي، فهو "ابن السراج" اللغوى، ففي نفس الفترة التي كان يدرس فيها المنطق على أبي بشر، "كان يجتمع بأبى بكر بن السراج، فيقرأ عليه صناعة النحو، وابسن السراج يقرأ عليه صناعة المنطق "(2). فتعلم الفارابي النحو "فقط" من ابن السراج، وليس اللغة العربية كلها كما ادعى بعض المؤرخين - مثل ابن خلكان انه حين وصل إلى بغداد لم يكن يعرف اللسان العربي، لكن "ليس من المعقول أن الأمام ابن السراج المجمع على فضله وحلالة قدره في النحو والأدب يتعلم المنطق عن ناشىء يتلقى دروسه الأولى، ثم يتأثر عقله بأسلوب هذا الناشىء وتعاليمه، وليس بالمعقول أن من يجهل اللغة العربية يبتدىء بتعلم ألفها وبائها عن ابن السراج (3) العالم اللغوى الكبيرا

فالراجح أن الفارابي قد خرج من فاراب بعد أن حصل بنفسه قدراً من العلم وفنونه والحكمة واللغة العربية، لاسيما وألها كانت اللغة التي يترجم إليها العلم وفنونه آنذاك. كما يبدو أيضا أن أسفاره المتعددة قبل وصوله إلى بغداد، قد ساعدته على إتقان اللغة. وقد رجم الشيخ مصطفى عبد الرازق أن الفارابي قد ناهمز الخمسين عند دخوله بغداد. إذن كانت هناك مدة زمنية طويلة ممتدة من خروجه من فاراب إلى دخوله بغداد. فمن المرجح أنه خلال همذه المسدة قد استطاع أن يتقن لغات كثيرة، حتى قبل إنه كان يعرف سبعين لغة قبل دخوله بغداد. ومسع ما في ذلك القول من غلو، إلا أنه يجعلنا تتساءل في سخرية من المؤرخين الذين الذين

⁽¹⁾ أبسو بكسر عمسد بن السرى بن السراج اللغوى البغدادي (ت 316 هسد /928 م). ومن أشهر كتبه، كتاب "الأصول في النحو ".

⁽²⁾ ابن أن أصيبعة، العيون، ص 605

⁽³⁾ الشيخ مصطفى عبد الرازق، فيلسوف العرب والمعلم الثان، طبعة القاهرة 1945، ص 59.

ذكروا جهل الفاراي باللغة العربية عند قدومه بغداد ، وهم أيضاً الذين ذكروا انه أتقن سبعين لغة ، فهلل الذي يتقن هذا العدد من اللغات - وهو على ما يبدو لغات الدنيا كلها في ذلك الوقت '- يجهل اللغة العربية، احدى أهم لغات العلم حينذاك، فضلاً عن كولها لغة دين الفاراي؟!.

المهم أن الفارابي قد تعلم في بغداد الفلسفة والمنطق على أبي بشر متى، وتعلم النحو على ابن السراج، وعلّمه هو المنطق. وهذا الجو العلمي الذي عاشه، وعايشه الفارابي يجعلنا نزعهم أن نشاطه العلمي كان نشاطاً جماعياً. فأثناء تعلمه على أبي بشر، كانت العلاقة بينهما، علاقة أستاذ بتلميذه، والعكس.

• وبعد أن نضج، أصبحت العلاقة، علاقة منافسة بناء على ما سبق أن ذكرناه من أن الفاراي كان دون أبي بشر في السن، وفوقه في العلم. أما العلاقة بينه وبين أبن السراج، فكانت علاقة تعاون. والتنافس والتعاون من أهم العلاقات التي تقوم عليها الجماعات بصفة عامة، والجماعات العلمية بصفة خاصة.

أما ثالث مُعلمى الفاراب، فهو يوحنا بن حيسلان (ت 308 هـ / 920 م). وكسان على دراية بالفلسفة والمنطبق واللاهوت المسيحي، فسافسر إليه الفارابي مسن بغسداد إلى حسرّان، ودرس عليه المنطبق أيضاً على ما يذكره معظم المؤرخين، وعلى ما يقوله الفارابي نفسه إنه تعلم من يوحنسا بن حيلان إلى آخر كتاب البرهان (1) لأرسطو.

وإذا كان المؤرخون قد ذكروا لنا أساتذة الفارابي في الفلسفة والمنطق ، واللغة، فالهم قد أحجموا عن عدم ذكر أي أستاذ للفارابي في الطب والرياضيات

⁽¹⁾ Sami Hamarneh, Arabic Historiography as Related to the health Professions, op. cit, p6.

والموسيقى، ولم يوردوا أى اشارة تشير إلى كيفية تعلم الفارابي لهذه العلوم، مع الهم ذكروا أنه كان رياضياً بارعاً، وموسيقياً ماهرا (1)، واختلفوا فى كونه طبيباً مارسساً!

ومع ذلك بحد مورحاً حديثاً ، وهو كارل بروكلمان (2) يذكر أولاً أن بداية دراسة الفارابي كانت في خُراسان على يوحنا بن حيلان النصراني. والثابت أن لقاء الفارابي بيوحنا لا يمثل أول عهده بالدرس، لأنه درس من قبل على أبي بشر في بغداد. كما وأن دراسة الفارابي على يوحنا قد تمت في مدينة حرّان، لاحرسان كما زعم بروكلمان ، والذي يذكر ثانياً أن الفارابي دخل بغسداد ، ودرس على " محمد بن حلاد" وأبي بشر متى بن يونس الفلسفة خاصة، إلى حانب الطب والعلوم الرياضية. و لم تذكر جميع كتب التراجم التى ترجمت للفارابي – والتى رجع بروكلمان نفسه إلى معظمها – أستاذاً للفارابي باسم محمد بن حلاد. كما أننا لا بعلم شخصية علمية قد اشتهرت كما الاسم في المجتمع العلمي الإسلامي آنذاك.

فالفارابي - تبعا لكل المؤرخين - أخذ الحكمة والمنطق " فقط "عن أبي بشر "فقط" أثناء فترة دراسته في بغداد.إذن من أين استقى بروكلمان اسم " ابن جلاد " والذي

⁽¹⁾ يسروى ابسن علكان (الوفيات 155) أن أبا نصر ورد على سيف الدولة، وكان بمئسه بحسع الفضلاء لل حميم المسارف، ولمسا تفوق الفاراي على جميع علماء المحلس، قال له سيف الدولة: هل لك ل أن تأكل؟ فقال لا، فهل تشسرب؟ فقسال لا، فهل تسمع ققال نعم. فأمر سيف الدولة بإحضار القيان، فحضر كل ماهر لى هذه الصناعة بسأنواع الملاهى. فلم يحرك أحد منهم آلته إلا وعابه أبو نصر، وقال له أعطأت. فقال سيف الدولة: وهل يحسن ل هذه العناعة شيئاً فقال نعم، ثم أخرج من وسطه خريطة ففتحها وأخرج منها عيداناً وركبها، ثم لعس، فضحك مستها كل من كان في المحلس، ثم فكها، وركبها تركيباً آخر ثم ضرب ها فبكى كل من كان في المحلس، ثم فكها وغير تركيبها وضرب ها ضربة اعربة أخر فنام كل من في المحلس، فتركهم نياماً وخرج،

واضميع أن همملذ الرواية تكاد تقترب من الأساطير، وربما يرجع السبب لل نسمها هكذا إلى نبوغ الفارالي فعلاً في الموسيقي، وكتابة الشهير " الموسيقي الكبير " حير دليل على ذلك.

⁽²⁾ تاريخ الأدب العربي 533/1. من الطبعة المربية ، الهيئة العامة للكتاب 1993 .

جعله صاحب " مهوط " على الفارابي فى علوم الطب والرياضيات ، فضلاً عن الفلسفة ؟!. ومع براءة أبى بشر من تعليم الفارابي الطب والرياضيات، يبدو كلام بروكلمان فيما زعمه عبارة عن تلفيق واضع.

وبعد أن أتم الفارابي تعليمه على يوحنا بن حيلان ، عاد ثانية إلى بغداد ، وقرأ بها علوم الفلسفة ، وتناول جميع كتب أرسطو، وتمهر في استخراج معانيها، والوقوف على أغراضه فيها. وهذا ناتج بالطبع من كثرة قراءة الفارابي لأرسطو، فيقال إنه وحد "كتاب النفس " لأرسطو وعليه مكتوب بخط أبي نصر الفارابي: إني قرأت هذا الكتاب مائتي مرة ، وتُقل عنه أنه كان يقول : قرأت السماع الطبيعي " لأرسطاطاليس أربعين مرة ، وأرى أبي محتاج إلى معاودة قراءته (أ). وهذا إن دل على شيء، فإنما يدل على مدى شغف الفارابي وحبه للفلسفة وأرسطو أيضاً كأستاذ معلم، يؤيد ذلك ما روى عن الفارابي أنه سُئل: "من أعلم الناس بهسذا الشأن، أنت أم أرسطوطاليس؟ فقال: لو أدركته لكنت أكسر تلامذته "(2). وربما يدل على عدم فهمه لفلسفة أرسطو ف هسذه الفترة من حياته العلمية.

و ثما يدل على علو قدر الحكمة والفلسفة عند الفارابي، أننا نجده - بعد أن تمهر فيها - يحدد شروطاً ينبغى أن تتوفر فيما يُقبل على دراستها. ونحن نرى أن بعض هذه الشسروط ينبغى أن يتحلى كما أعضاء الجماعسات العلمية (3). ومن كان

الوفيات، ص 154.

⁽²⁾ العيوان، ص 606.

⁽³⁾ وهذه الشروط هي:

١- أن يكون شاباً صحيح المزاج.

²⁻ أن يتعلم القرآن واللغة وعلوم الشرع أولاً .

³⁻ أن يكون عفيفاً صدوقاً مُعرضاً عن القسوق والقحور. •

بخلافها ، فهو – كما يسرى الفسارابي – حكيم زور ، ولايُعد من الحكماء .

أَلَفَ الفارابي معظم كتبه في بغداد، ثم سافر إلى الشام، ثم إلى مصر، ثم عاد ثانية إلى الشام وبقى بما حتى قضى نحبه سنة 339 هـــــ / 950 م.

ويدو أن نمط حياة الفاراي كان له أثر في نبوغه العلمي، فقد ألف الوحدة، وآثر الكفاف من العيش (1). يذكر ابن خلكان (2)، والشهرزورى (3) أنه كان بحتنباً عن الدنيا، مقتنعاً بالقليل منها، يسير سيرة المتقدمين. وقيل إنه كان في أول أمره ناطوراً بدمشق، دائم الاشتغال بالحكمة والنظر فيها، والتطلع إلى أرآء المتقدمين. وكان ضعيف الحال حتى أنه كان بالليل يسهر للمطالعة والتصنيف ويستضىء بقنديل الحارس. وبقى كذلك حتى اشتهر، وكثرت تلاميذه، وصار أوحد زمانه. واحتمع بسيف الدولة بن حمدان (4)، فأكرمه إكراماً عظيماً وعظمت مترلته عنده، وكان له مشيراً. وقيل إنه لم يقبل من سيف الدولة كل يوم إلا أربعة

⁻⁴⁻ أن يكون فارغ البال عن مصالح معاشه.

⁵⁻ أن يكون مقبلاً على أداء الوظائف الشرعية.

⁶⁻ ألا يخل بركن من أركان الشريعة ولا بأدب من أداها.

⁷⁻ أن يُعظم العلم والعلماء، ولايكون لشيء عنده قدر إلا العلم وأهله.

⁸⁻ لايتخذ علمه لأجل الحرفة (الشهرزوري، نزهة الأرواح، ص 506).

⁽¹⁾ يسروى البيهقى (تاريخ حكماء الاسلام، ص31)، وكذلك الشهرزورى (تزهة الأرواح، ص504) أن الصاحب بن عسباد (من أبرز علماء العصر في اللغة والبلاغة والشعر) بمث إلى أن نصر هذايا وصلات واستحضره، واشتاق إلى ارتسباطه، وأبو نصر يتعقف وينقبض ولايقبل منه شيئاً حق ضرب الدهر ضرباته. ولكن الشيخ مصطفى عبد الرازق (فيلسسوف العرب والمعلم الثان، ص 63) يكذب هذه الرواية على أسلى أن الصاحب بن عباد ولد سنة 326 فهو عند موت القاراي كان صبياً لم يجاوز 13 عاماً.

⁽²⁾ الوفيات ص 155.

⁽³⁾ الرمة، س 504.

⁽⁴⁾ P.M. Holt, Ann. k.s Lambton and Bernard Lewis, The Cambridge History of Islam, op. cit, P.748.

دراهم. ولم يعتن بمسكل ولا بهيمة، ولا بشيء من أمور الدنيا. فيبدو أن هذا الجو الذي فَضَلَ الفارابي أن يعيش فيه ، قد ساعده على التعمق في دراسة العلوم التي درسها ، الأمر الذي انعكس عليه في مرحلة التأليف والإبداع ، فحاء إنتاجه جماً غزيراً، ومتنوعاً بين المنطق، والفلسفة، وإحصاء العلوم ، والموسيقي... وغير ذلك.

وكان لأفلاطون وأرسطو تأثير قوى في الفارابي ، إذ تعلم على مولفاقما ، ثم نلمح تأثره بآرائهما في مواضع غير قليلة من فلسفته .

إذن يجدر بنا أن نبتداً البحث في الفارابي – بعد تكوينه العلمي – بالتعرف على رأيه في الحكيمين ، أفلاطون وأرسطو ، لما لهما من أثر قوى في مذهبه الفكرى .

ثانياً: الجمع بين رأيي الحكيمين:

لم تكن نفس الفارابي تترع إلى النقد الذي يميز الأشياء بعضها عن بعض ، وإنما كان يشعر بحاجة لأن يحصّل في نفسه صورة شاملة للعالم ، وإن سعى الفارابي إلى إشباع هذه الرغبة التي فيها من روح الدين أكثر مما فيها من روح العلم ، هو الذي حدا به إلى تجاوز الفوارق التي تميز المذاهب الفلسفية بعضها عن بعض . فهو يرى أن أفلاطون و أرسطو إنما يختلفان في المنهج ، وفي العبارة اللغوية ، وفي السيرة العلمية لكل منهما ، أما المذهب الفلسفي فواحد . وهما عند الفارابي إمامان للفلسفة (1).

وإذا كان أفلاطون وأرسطو إمامين للفلسفة فى نظر الفارابى ، فليس إجماعهما على رأى أوثق فى نظره من عقيدة الأمة الإسلامية جمعاء كما ادعى دى بور (2) . فالفارابى لم يقصد ذلك مطلقاً ، بل قصد أن إجماع العقلاء من الألسنة المختلفة هو عثابة حجة على تقدير هذين الحكيمين . " فالعقول المختلفة إذا اتفقت ، بعد تأمل منها وتدرب ، وبحث ، وتنقير ، ومعاندة ، وتبكيت ، وإثارة الأماكن المتقابلة ، فلا شي أصح مما اعتقدته ، وشهدت به ، واتفقت عليه . ونحن نجد الألسنة المختلفة متفقة بتقدير هذين الحكيمين، وفى التفلسف بحما تضرب الأمثال، وإليهما يساق الاعتبار ، وعندهما يتناهى الوصف بالحكم العميقة والعلوم اللطيفة (2) .

يتضح من كلام الفارابي هذا أن ما ذكره دى بور بحرد ادعاء وهمويل لا أساس له من الصحة ، ويضحده كذلك رأى مستشرق آخر هـو دبلاسي أوليـرى الذي

⁽¹⁾⁻ دى بور ، تاريخ الفلسفة في الإسلام ، ص 201 .

^{(2) --} نفس المرجع ، نفس الصفحة .

قال ما نصه " ويبدو الفارابي دائماً مسلماً متمسكاً بدينه "(1).

والاختلاف بين أفلاطون و أرسطو عند الفارابي ، هو اختلاف في السيرة والأفعال ، وهو يعده خلاف في المظهر لا في الجوهر . لأن الفلسفة هي جوهر كل منهما . فإذا كان أفلاطون قد تخلي عن كثير من الأسبباب الدنيوية ، وحذر منها في كثير من أقاويله ، وآثر تجنبها ، وأن أرسطو أقبل على الدنيا حتى استولى على كثير من الأملاك وتزوج ، وأولد ، وتوزّر للملك الاسكندر ، إلا أن ذلك لا يعد فرقاً جوهرياً بينهما في نظر الفارابي ، والاعتقاد بغير ذلك عنالف للحقيقة ، لأن أفلاطون دوّن " السياسات " وهذاها ، وبين السير العادلة ، والعشرة الأنسية المدنية وترك ، وأبان عن فضائلها ، وأظهر الفساد العارض لأفعال من هجر العشرة المدنية وترك التعاون فيها . وأن أرسطو حرى على مثل ما حرى عليه أفلاطون في أقاويله و " رسائله السياسية " ثم لما رجع إلى أمر نفسه خاصة ، أحس منها بقوة ورحب ذراع وسعة صدر وتوسع أخلاق وكمال ، أمكنه معها تقديمها ، والتفرغ للتعاون ، والاستمتاع بكثير من الأسباب المدنية . فمن تأمل هذه الأحوال ، علم أنه لم يكن الرأيين والاعتقاد ، خلاف (2).

والأمر كذلك بالنسبة لمؤلفات أفلاطون وأرسطو ، فالمطالع لكتب أفلاطون يرى أنه استخدم فيها الرموز والألغاز قصداً منه لتدوين علومه وحكمته ، على السبيل الذي لا يطّلع عليه إلا المستحقون لها ، والمستوجبون للإحاطة بها من الحناصة ، طلباً وبحثاً وتنقيراً واحتهاداً . أما أرسطو ، فكان مذهبه الإيضاح ،

⁽¹⁾⁻ الفكر العربي ومكانته في التاريخ ، ص 160 .

⁽²⁾⁻ القاواني ، الجميع بين رأيبي الحكيمين ، ص 83-84 بتصرف .

والترتيب ، والتبليغ ، والكشف ، والبيان . وهذان سبيلان على ظاهر الأمر ، متباينان. لكن الفارابي يرى يرى غير ذلك ، فالمذهبان لا يختلفان عنده ، ويدلل على ذلك بأن أرسطو ، وإن لم يستخدم الرموز والألغاز ، فإنه صرح ف " الرسالة إلى أفلاطون " بقوله " إنى وإن دوّنت هذه العلوم والحكم المضفونة بما ، فقد رتبتها ترتيباً لا يخلص إليها إلا أهلها ، وعبرت عنها بعبارات لا يحيط بما إلا بنوها " . وبذلك يظهر أن المذهبين يجمعهما مقصود واحد كما يرى الفارابي (1).

وإن كان الفارابي قد زعم أن مؤلفات الحكيمين ، أفلاطون و أرسطو متفقة ، ولا خلاف بين بعضها إلا في الظاهر ، فإنه من الطبيعي أن يجاول إزالة الاختلاف العارض بين بعض مسائل هذه المؤلفات ، وهذا ما قدمه فعلاً في كتابه " الجمع بين رأيي الحكيمين " ، إذ حاول التوفيق بين آراء كل من أفلاطون و أرسطو في ثلاثة عشر مسألة (2). والقارابي وإن قد حالفه الصواب في بعض موضوعات الكتاب ، إلا أن الشطط و الغلو قد سيطرا عليه في البعض الآخر . ومن أوضح الأمثلة على ذلك ، المسألة رقم إثني عشرة والخاصة بالمثل الأفلاطونية وموقف أرسطو منها .

فمن الثابت أن أفلاطسون قد نادى " بالمثل " كصورة بحردة للموجودات، وتوجد في عالم الإله، وألها لا تدثر ولا تفسد، ولكنها باقية، وأن

⁽¹⁾ نفس المصدر ، ص 84-85 .

⁽²⁾ هي: أولاً: طريقة حياة أفلاطون تختلف عن طريقة حياة أرسطو . ثانياً: طريقة أفلاطون في تدوين الكتب وطريقة أرسطو . ثائثاً: طريقة أرسطو في استخدام القياس . رابعاً : طريقة أرسطو في ترتيب كتبه . خامساً : معن الجموهر عند أفلاطون وعند أرسطو . سابعاً : القياس ، كيف الجموهر عند أفلاطون وعند أرسطو . سابعاً : الآخلاف ، حسب استخدمه أرسطو ، وهل استخدمه أفلاطون . ثامناً ؛ مسائل طبيعية ، مسألة الأبصار . تاسعاً : الأخلاف ، حسب رأى أفلاطون وحسب وأى أرسطو . عاشراً : مسألة المعرفة ، مسألة المثل عند أفلاطون ، وموقف أرسطو منها . حددوله . ثاني عشو : المثل الأفلاطونية وموقف أرسطو منها . ثالث عشر : المحازاة والعقاب . الخاتمة (كتاب الجمع بين رأيي الحكيمين) .

الذى يدئسر ويفسد إنما هى الموجودات الكائنة . أما أرسطو فقد ذكر فى كتسابه "فيما بعد الطبيعة "كلاماً شنّع فيه على القائلين " بالمثل " و " الصور " التى يقال إنها موجودة قائمة فى عالم الآله ، غير فاسدة . ولكن أرسطو فى كتابه فى الربوبية المعروف بس " أوثولوجيا " يثبت الصور الروحانية ، ويصرح بأنما موجودة فى عالم الربوبية (1) .

إذن هناك تناقض في موقف أرسطو من المثل . لكن هذا التناقض سرعان ما يزول عند الفارابي ، زاعماً أن لأراء أرسطو تأويلات ومعانى ، إذا كُشف عنها ، ارتفع الشك والحيرة .

وهنا يجعلنا الفارابي نشكك في آرائه هو ، إذ أن كتاب " أوثولوحيا أرسطوطاليس " الذي استند إليه في التقرير باثبات أرسطو للصور الروحانية ، ليس من مؤلفات أرسطو الحقيقية ، بل هو من المؤلفات المنسوبة إليه !

ومن ذلك يتضع مدى غلو الفاراي في الجمع بين آراء أفلاطون وأرسطو في مسألة " المثل " . فمن المعروف أن أرسطو قد انتقد أستاذه أفلاطون فعلاً في هذه المسألة . ناهيك عن أنه إذا كان أفلاطون قد عُرف عبر تاريخ الفلسفة بأنه فيلسوف " مثالى " ، فإن أرسطو قد اشتهر بالفيلسوف " الواقعي " .

ومع هذا يمكن لنا أن نتلمس أثر محاولة الفارابي للحمع بين آراء أفلاطون وأرسطو في بقية فلسفته بصفة عامة ، والتي وصفت بأنما " فلسفة تلفيقية " .

المصدر السابق ، ص 105 .

ثالثاً: مبادىء العملية التعليمية وأسسها في مدرسة الفارابي:

يبتدأ الفارابي ببيان الفرق بين التعليم والتأديب ، فيوضح أن "التعليم هو إيجاد الفضائل الخلقية الفضائل الخلقية والصناعات العملية في الأمم" (1).

ويجعل الفارابي الإقناع والتخيل والتعقل طرقاً وأساليباً لتعلم الفضائل أو العلوم النظرية التى تبحث في المبادىء غير الجسمانية ، "فينبغي أن يعلموا الأشياء النظرية بالطرق الإقناعية، وأن كثيراً من النظرية يفهمونها بطريق التخييل، وهي التي لا سبيل إلى أن يعقلها الإنسان إلا بعد أن يعقل معلومات كثيرة حداً، وهي المبادىء القصوى والمبادىء التي ليست هي حسمانيسة "(2).

وأما الفضائل العلمية والصناعات العملية، فيعودوا أفعالها بطريقين: أحدهما بالأقاويل الإقناعية وسائر الأقاويل التي بالأقاويل الإنفعالية وسائر الأقاويل التي تمكن في النفس هذه الأفعال والملكات تمكيناً تاماً حتى تصير عزائمهم نحو أفعالها طوعاً.. فيتم تحصيلها بالتعود على استعمالها.

الطريق الآخر ، هو طريق الإكراه ، ويُستعمل مع المتمردين المتعاصين من أهل المدن والأمم الذين لا ينهضون للصواب طوعاً من تلقاء أنفسهم، ولا بالأقاويل، وكذلك من تعاصى منهم على تلقى العلوم النظرية (3).

وإذا كان من المتعلمين من يقتصر على أحد الطرفين ، فإما أن يتعلم العلوم

⁽¹⁾ الفساراي، تحصيل السعادة، تحقيق حعفر آل ياسين، ضمن الأعمال الفلسفية، الجزء الأول، الطبعة الأولى، بعروت 1992، ص 167.

⁽²⁾ الغاران، نفس المصدر، نفس الصفحة.

⁽³⁾ القاراني نفس المصدر، ص 168.

النظرية، وإما أن يتعلم العلوم العملية، ومنهم من يجمع بينهما، فإن الفارابي يرى أن الطريقين ، النظرى والعملى يجتمعان بالضرورة عند الملوك. فإذا كانت " فضيلة الملك أو صناعته هي استعمال أفعال فضائل ذوى الفضائل، وصناعات ذوى الصناعات الجزئية ، فإنه يلزم ضرورة أن يكون من يستعملهم من أهل الفضائل وأهسل الصنائع في تأديب الأمم. وأهسل المسدن طائفةين أوليتين: طائفة يستعملهم في تأديب من يتأدب منهم طوعاً ، وطائفة يستعملهم في تأديب من سبيله أن يؤدب كرها "(1). فالملك يحتاج إلى أن يعود إلى الأمور النظرية المعقولة التي قد حصلت معرفتها ببراهين يقينية. ثم بعد ذلك يحتاج إلى إحصاء أفعال الفضائل والصنائع العملية الجزئية (2).

ويجدر بنا في هذا المقام أن نحاول الكشف عن العلاقة التي تربط بين مبادئ التعليم ، ومبادئ الوحود ، وذلك لأهميتها في أساس مدرسة الفارابي .

⁽¹⁾ القاراني نفس المصدر، ص 168 - 169

⁽²⁾ القاران نفس المسدر، ص 171 - 172.

رابعساً: بين مبادئ التعليم ومبادئ الوجود

يرى الفارابي أن شروط وأحوال التعليم -- السابقة -- إذا توفرت في ، أو طبقت على المعلومات (الفطرية) الأولى في جنس من الموجودات الطبيعية ، والتي تؤدى بالمتعلم إلى الحق اليقين فيما يطلب علمه من ذلك الجنس ، كانت هذه المعلومات الأولى هي مبادئ التعليم في ذلك الجنس . وإذا كانت للأنواع التي يحتوى عليها ذلك الجنس أو لكثير منها أسباب بما ، أو عنها ، أو لها وجود تلك الأنواع التي يحتوى عليها ذلك الجنس ، فهي مبادئ الوجود . لأن الجنس يشتمل على النوع يحتوى عليها ذلك الجنس ، فهي مبادئ الوجود . لأن الجنس يشتمل على النوع المراد معرفته ، وهنا تكون مبادئ التعليم في هذا النوع هي بعينها مبادئ الوجود . ولم هو موجود . وإذا كانت المعلومات التي فيها تلك الأحوال والشرائط في جنس ما من الموجودات أسبابًا لعلمنا بوجود ما يحتوى عليه ذلك الجنس من غير أن تكون أسبابًا لوجود شيء منها ، كانت مبادئ التعليم في ذلك الجنس غير مبادئ الوجود . على الرغم من ألها السبيل إلى معرفة مبادئ الوجود . وهنا تتحول البراهين الكائنة عن تلك المعلومات إلى براهين (الإنية) ، أي الوجود . وهنا تتحول البراهين الكائنة عن تلك المعلومات إلى براهين (الإنية) ، أي الوجود . وهنا تتحول البراهين الكائنة عن تلك المعلومات إلى براهين (الإنية) ، أي

ومبادئ الوجود عند الفارابي أربعة - كما هي عند أرسطو - التراب ، والماء ، والهواء ، والنار . فضلاً عن المبدأ الأقصى لوجود سائر الموجودات . وكل علم من العلوم التي يلتمس بها أن تحصل الموجودات ، فإنما قصده أولاً اليقين بوجود جميع ما يحتوى عليه حنس الوجود من أنواع . إلى أن يبلغ استيفاء عدد المبادئ الموجودة فيسه . فإن كانت أربعة استوفاها كلها ، ولم يقتصر على بعضها دون بعض ، وإن

⁽أ) راجع الغارابي ، تحصيل السعادة ص 123 – 124 .

لم يكن فيه الأربعة كلّها ، وقف على مقدار ما يجد من المبادئ ، ثلاثة كانت ، أو التنين ، أو واحدة . وإن كان أقصى مبدأ في ذلك الجنس ، مبدأ آخر و لم يكن من ذلك الجنس ، بل كان من حنس آخر ، فيرجئ النظر فيه إلى أن ينظر في العلم الذي يحتوى على ذلك الجنس . فإذا كان الجنس الذي فبه ينظر توجد مبادئ التعليم فيه هي بعينها مبادئ وجود ما يحتوى عليه ذلك الجنس ، استعمل تلك المبادئ وسلك إلى ما بين يديه حتى يأتي على ما يحتوى عليه ذلك الجنس ، فيحصل له في كل مطلوب على هل الشئ (الإنية) ، ولم هو (اللمية) معًا إلى أن ينتهي إلى أقصى ما سبيله أن يبلغ في ذلك الجنس من الوجود (١) .

ويرى الفارابي أن أولى وأسهل مبادئ التعليم على الإنسان هي الأعداد والأعظام، أو علم التعاليم (الرياضيات)، من حيث أنه لا يوقع الإنسان في الحيرة، ولا يؤدى إلى اضطراب وتبلد الذهن. " فأول أجناس الموجودات التي ينظر فيها ما كان أسهل على الإنسان، وأحرى أن لا تقع فيه حيرة واضطراب الذهن، هو الأعداد والأعظام .. والأعظام هو علم التعاليم "(2). فيعطى الإنسان المتعلم المقادير والأشكال والأوضاع وجودة الترتيب وإتقان التأليف وحسن النظام . ويستمر في تحصيل هذه الأمور إلى أن يأتي على جميع الموجودات التي يمكن أن توجد فيها هذه الأشياء من جهة الأعداد والأعظام . " فالمتعلم يبتدئ أولاً من الأعداد ، ثم يرتقى إلى الأعظام ، ثم إلى سائر الأشياء التي تلحقها الأعداد والأعظام بالذات ، مثل المناظر ، والأعظام المتحركة التي هي الأحسام السماوية ، في الم الموسيقى والأثقال والحيل .. فيضطر حينئذ إلى استعمال الأشيساء التي يمكن

⁽¹⁾ راجع ، القاراني ، تحصيل السعادة ص 124 - 126 بتصرف .

⁽²⁾ الغاراني ، نفس المساس ، ص 129

أن توجد إلا فى مواد ، وعند ذلك نضطر إلى إدخال مبادئ أخر غير مبادئ ماذا ، وبماذا ، وكيف ذا ، وحينتذ تلوح له المبادئ الطبيعية ، وهنا ينبغى أن يشرع فى علم الموجودات التى توجد لها مبادئ الوجود الأربعة ، وهو جنس الموجودات التى لا يمكن أن تصير معقولة إلا فى مواد . فإن المواد تسمى حينتذ الطبيعة (1).

ومن مستلزمات هذا المنهج أن يجمع الباحث بين السبيلين اللذين أشرت إليهما ، أعنى برهان الإنية ، وبرهان اللمية . وفي مرحلة كهذه لا يزال المتعلّم يتعامل مع ما هو مجرد عن المادة ، وفي خطوة أخرى يفرضها المنهج عليه ، يتعامل مع ما هو شبه مادى ، ثم مع ما هو مادى حقيقة .

وعندئذ تلوح له صور المبادئ الطبيعية التي تمتزج 14 المادة امتزاجًا واضحًا . فينظر عند ذاك في الأحسام الطبيعية ، وفي أجناسها ، أو بمعنى آخر يبدأ التعامل مع ما هو محسوس مثل الأحسام السماوية ، والأرض ، والماء ، والهواء ، والنار ، ومن ثمة الحجر والمعادن والنبات ، ثم يرتفع إلى الحيوان ، فالحيوان الناطق (الإنسان)⁽²⁾.

وإذا أردنا دراسة العلوم الطبيعية وعلوم العقل ، وجب علينا أن نرتاض على تصحيح أحكامنا وتسديدها نحو الصواب . وذلك يكون بالتدريج في علم الهندسة وعلم المنطق . وسوف نعود للحديث عن علم المنطق - لأهميته في فلسفة الفارابي بصفة عامة - في موضع لاحق . ولكن هذا الكلام يتطرق بنا إلى التساؤل عن البنية أو الأساس الذي تقوم عليه العلوم عند الفارابي ؟ وللإجابة على هذا السؤال ينبغي علينا أن نعرض ولو بصورة موجزة لمخطط تصنيف العلوم عند الفارابي ، وذلك لأهميته المعرفية في أساس مدرسته.

⁽¹⁾⁻ القارال ، نفس المصدر ص 132- 134 بتصرف .

⁽²⁾ راجع نفس المصدر ، مقدمة المحقق ، ص 13 .

خامساً: مخطط تصنيف العلوم عند الفارابي:

قام الفارابي في كتابه "إحصاء العلوم" بمحاولة تصنيف للعلوم المعروفة حتى زمانه. والكتاب طريف في بابه، واشتهر ذكره في بلاد الإسلام، وأصاب حسن تقدير عند أهل العلم في الشرق والغرب، وامتدحه العارفون وعدوه ضروريا لجميع المثقفين والراغبين في البحث والاطلاع "(1).

قَسَمَ الفارابي العلوم إلى خمسة أقسام ، خصص الأول لعلم اللسان، وأجزائسه ، والثان: في علم المنطسق وأجزائسه ، والثالث: في علم المنطسق وأجزائسه ، والثالث: في علم المناظر، وعلم النحوم التعليمي، وعلم الموسيقي وعلم الأثقسال، وعلم الحيل، والرابع: في العلم الطبيعسي وأجزائه، وفي العلم الإلمي وأجزائه ، والخامس: في العلم المدين وأجزائسه، وفي علم الفقه، وعلم الكلام. وقد أفاض الفارابي في بيان أقسامها الفرعية، وذلك على النحسو التالى:

أولاً: علم اللسان (2) (اللغة)

علم اللسان في الجملة ضربان:

أحدهما: حفظ الألفاظ الدالة عند أمة ما، وعلم ما يدل عليه شيء منها. الثانى: علم قوانين تلك الألفاظ.

وينقسم علم اللسان عند كل أمة إلى سبعة أجزاء عظمي، هي:

1- علم الألفاظ المفردة الدالة: وهو يحتوى على ما تدل عليه لفظة من الألفاظ
المفردة الحاصة بذلك اللسان والدخيل فيه، والغريب عنه ، والمشهور عند جميعهم .

⁽¹⁾ الفارابي، إحصاء العلوم، تمقيق د. عثمان أمين، مكنية الأنجلو المصرية، ﴿ الثالثة 1968، مقدمة المعقى، ص 7.

⁽²⁾ الغارابي، إحصاء العلوم، ص 62.

2- علم الألفاظ المركبة: وهو علم الأقاويل التي تصادف مركبة عند تلك الأمة، وهي التي صنعها خطباؤهم وشعراؤهم، ونطق بما بلغاؤهم وفصحاؤهم.

3 - علم قوانين الألفاظ المفردة: وهو يفحص في الحروف المعجمة ، عن عددها، ومن أين يخرج كل واحد منها في الآت التصويت (الصوت)، وعما يتركب منها في ذلك اللسان، وعما لا يتركب، وعن أقل ما يتركب منها حتى يحدث عنها لفظة دالة.

4- علم قوانين الألفاظ المركبة ، وهو ضربان:

أحدهما: يعطى قوانين أطراف الأسماء والكلم عندما تركب أو ترتب⁽¹⁾ (النحو).

الشان: يعطى قوانين في أحسوال التركيب والترتيب نفسه ، وكيف هى في ذلك اللسان (2) (الصرف).

لانيسا ً: علم المنطسق ⁽³⁾

المنطق صناعة تعطى بالجملة القوانين التي شألها أن تقوم العقل وتسدد الإنسان نحو طريق الصواب ونحو الحق في كل ما يمكن أن يغلط فيه من المعقولات،

⁽¹⁾ يتسول الفاراي عن علم النحو: علم قوانين الأطراف المنعصوص بعلم النحو، فهو يعرف أن الأطراف إنما تكون أولاً للأعساء، ثم للكسلم، وأن أطراف الأسماء منها ما يكون في أواللها مثل ألف لام التعريف العربية، أو ما قام مقامهسا في سسالر الألسنة، ومنها ما يكون في تماياتها، وهما الأطراف الأحيرة، وتلك التي تسمى حروف الإعراب (إحصاء العلوم، ص 62).

⁽²⁾ يقسول الفاران عن علم الصرف: يعرف أن من الألفاظ ما لاينصرف في الأطراف كلها، بل إنما هو مبني على طسوف واحسد فقط في جميع الأحوال التي ينصرف فيها غيره من الألفاظ، ومنها ماينصرف في بعضها دون بعض، ومنها ما ينصرف في جميعا، ويحصر الأطراف كلها،ويميز أطراف الأسماء من أطراف الكلم، ويحصر حميع الأحوال التي ينصرف فيها الكلم (إحصاء العلوم، عن 62).

⁽³⁾ الفاراي، إحصاء العلوم، ص 67، 79.

والقوانين التي تحفظه وتحوطه من الحظاً والزلل.

ويشتمل المنطق على ثمانية أجزاء: فأنواع القياس، وأنواع الأقاويل التي يلتمس ها تصحيح رأى أو مطلوب في الجملة ثلاثة. وأنواع الصنائع التي فعلها بعد استكمالها أن تستعمل القياس في المخاطبة في الجملة خمسة: برهانية، وجدلية، وسوفسطائية، وخطابية، وشعرية (1).

ثالثاً: علم التعاليم (2)

ينقسم هذا العلم إلى سبعة أجزاء، هي:

1- علم العدد، وهو علمان:

أ- علم العدد العملى: وهو يفحص عن الأعداد من حيث هى اعداد معدودات تحتاج إلى أن يضبط عددها من الأحسام وغيرها ، مثل : رحسال أو أفسراس ، أو دنانيسر أو دراهم أو غير ذلك من الأشياء ذوات العدد ، وهى التي يتعاطها الجمهور في المعاملات السوقية والمدنية.

ب- علم العدد النظرى:وهو يفحص عن الأعداد بالإطلاق على ألما بحردة فى الذهـــن عن الأحسام وعن كل معدود منهـــا. وهذا هو الذى يدخل فى جملة العلوم .

2- علم الهندسسة: وهو قسمان:

أ- هندسة عملية: وهى تنظر فى خطوط وسطوح فى حسم خشب إن كان الذى يستعملها حداداً... الذى يستعملها نجاراً ، أو فى حسم حديد إن كان الذى يستعملها حداداً... الخ. وهكذا كل صاحب هندسة عملية، فإنه إنما يصور فى نفسه خطوطاً

⁽¹⁾ انظر التعريف بمده الطرق في موضع لاحق من المتن.

⁽²⁾ القارابي، إحصاء العلوم، ص 94 ، ويعدها.

وسطوحاً وتربيعاً وتدويراً وتثليثاً في حسم هو المادة التي هي الموضوعة لتلك الصناعة العملية.

ب- هندسسة نظرية: وهذا العلم لهو الذى يدخل فى جملة العلوم ، وهو يفحص فى الخطوط والسطوح والجسمات على الإطلاق ، عن أشكالها ومقاديرها، وتساويها وتفاضلها ، وعن أصناف أوضاعها وترتيبها، وعن جيع ما يلحقها مثل النقط والزوايا وغير ذلك.

3- علم المناظر: وهو يفحص عما يفحص عنه علم الهندسة من الأشكال والأعظام والترتيب والأوضاع والتساوى وغير ذلك ، ولكن على ألها في عطروط وسطوح وبحسمات على الإطلاق. ويميز بهذا العلم بين ما يظهر في البصر بخلاف ما هو عليه بالحقيقة، وبين ما يظهر عليه بالحقيقة، ويعطى أسباب هذه كلها ، ولم هي كذلك ببراهين يقينية، ويعرف كل ما يمكن أن يغلط فيه البصر.

4- علم النحوم : والذي يعرف كذا الاسم علمان:

ا-علم أحكام النجوم: وهو علم دلالات الكواكب على ما سيحدث في المستقبل، وعلى كثير مما هو عليه الآن موجود، وعلى كثير مما تقدم.

ب- علم النحوم التعليمى: وهو يفحص فى الأحسام السماوية وفى الأرض عن ثلاث جمل، أولها: عن أشكالها،وأوضاع بعضها إلى بعض، ومقادير أبعاد بعضها من بعض، الثانية:عن حركات الأحسام السماوية، كم هى، وأن حركاتًا كلها كرية. والثالثة: تفحص فى الأرض عن المعمورة منها وغير المعمورة.

5- علم الموسيقى: وهو علم يشتمل بالجملة على تعريف أصناف الألحان وعلى ما
منه تؤلف ، وعلى ماله ألفت ، وكيف تؤلف ، وبأى أحوال يجب أن تكون حتى

يصير فعلها أنفذ وأبلغ . والذى يُعرف بهذا الاسم علمان:

الموسبقى العملية: وهي التي من شألها أن توجد أصناف الألحان محسوسة
الآلات التي أعدت لها، إما بالطبع، وإما بالصناعة.

ب- الموسيقى النظرية: وهى تعطى أسباب كل ما تؤلف منه الألحان، لا
على ألهـا فى مادة، بل على الإطلاق.

6- علم الأثقال: وهو يشتمل من أمر الأثقال على شيئين: إما على النظر في الأثقال من حيث تقدر أو يُقدر بها ، وهو الفحص عن أصول القول في الموازين. وإما على النظر في الأثقال التي تحرك أو يُحرك بها.

7- علم الحيل: وهو علم وحه التدبير في مطابقة جميع ما يبرهن وحوده في التعاليم التي سلف ذكرها بالقول والبرهان على الأحسام الطبيعية ، وإظهارها بالفعل في الأحسام الطبعية والمحسوسة .

رابعاً: العلم الطبيعي والعلم الإلهي(1)

1- العلم الطبيعى ينظر في الأحسام الطبيعية وفي الأعراض التي قوامها في هذه الأحسام، ويعرف الأشياء التي عنها، والتي بما، والتي لها توحد هذه الأحسام والأعراض. وينقسم العلم الطبيعي إلى ثمانية أحزاء عظمى:

أولها: الفحص عما تشترك فيه الأحسام الطبيعية كلها، البسيطة منها والمركبة، من المبادىء والأعراض التابعة لتلك المبادىء.

الثانى: الفحص عن وجود الأحسام البسيطة ، وكم عددها، وهذا هو النظر فى العسالم ، ما هو ، وما أجزاؤه الأول ، وكم هى؟

الثالث: الفحص عن كون الأحسام الطبيعية وفسادها على العموم ، وعن جميع ما ً

⁽¹⁾ القاراني، إحصاء العلوم ، من 111 وبعدها.

تلتئم به ، والفحص عن كيف كون الإسطقسات وفسادها ، وكيف تكون عنها الأحسام المركبة وإعطاء منادىء جميع ذلك.

الرابع: الفحص عن مبادىء الأعراض والانفعالات التي تخص الإسطقسات وحدها دون المركبات عنها.

الخامس: النظر في الأحسام المركبة عن الإسطقسات، وما منها متشابحة الأجزاء، وما منها مختلفة الأجزاء.

السادس: النظر فيما تشترك فيه الأحسام المركبة والمتشابحة الأحزاء، وهي الأحزاء المعدنية كالحجارة وأصنافها، وأصناف الأشياء المعدنية، وما يخص كل نوع منها. السابع: النظر فيما يشترك فيه أنواع النبات، وما يخص كل واحد منها، وهو أحد حزئي النظر في الأحسام المركبة المختلفة الأحزاء.

الثامن : النظر فيما تشترك فيه أنواع الحيوان وما يخص كل واحد منها، وهو الجزء الثان من النظر في الأحسام المختلفة الأحزاء .

2- العلم الالحى: وينقسم إلى ثلاثة أجزاء:

أحدها: يفحص عن الموجودات والأشياء التي تعرض لها بما هي موجودات.

الثان: يفحص عن مبادىء البراهين في العلوم النظرية الجزئية ، وهي التي ينفرد كل علم منها بالنظر في موجود خاص، مثل المنطق، والهندسة، والعدد، وباقي العلوم الجزئية الأخرى التي تشاكل هذه العلوم: فيفحص عن مبادىء علم المنطق، ومبادىء علوم التعاليم، ومبادىء العلم الطبيعي، ويلتمس تصحيحها وتعريف جواهرها وخواصها. الثالث: يفحص عن الموجودات التي ليست بأحسام ولا في أحسام: فيفحص عنها أولاً على هي موجودة أم لا، ويبرهن ألها موجودة ، ثم يفحص عنها هل هي كثيرة أم لا، فيبين ألها كثيرة ، ثم يفحص عنها هل هي مناهية أم لا ، فيبرهن ألها متناهية، ثم فيبين ألها كثيرة ، ثم يفحص عنها هل هي مناهية أم لا ، فيبرهن ألها متناهية ، ثم يفحص هل مراتبها في الكمال واحده أم مراتبها متفاضلة في فيبرهن ألها متفاضلة في مناهية المناهية ، فيبرهن ألها متفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها متفاضلة ، فيبرهن ألها متفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها متفاضلة ، فيبرهن ألها متفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها متفاضلة ، فيبرهن ألها متفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها متفاضلة ، فيبرهن ألها متفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها متفاضلة ، فيبرهن ألها متفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها متفاضلة ، فيبرهن ألها متفاضلة في المناهية في الكمال واحده أم مراتبها متفاضلة ، فيبرهن ألها متفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها متفاضلة ، فيبرهن ألها متفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها متفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها متفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها مناهية في فيبيد في المتفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها مناهية في فيبرهن ألها متفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها من المتفاضلة في الكمال واحده أم مراتبها من المتفاضلة في المتفاضلة في المتفاضلة في المتفرق المتفر

الكمال ، ثم يبرهن ألها على كثرتها ترتقى من عند انقصها إلى الأكمل فالأكمل ، إلى أن تنتهى فى آخر ذلك إلى كامل ما لايمكن أن يكون شىء أكمل منه ، وهو الله سبحانه وتعالى .

خامساً: في العلم المدنى، وعلم الفقه، وعلم الكلم (1)

1- العلم المدن: هو العلم الذى يفحص عن أصناف الأفعال والسنن الإرادية ، وعن الملكات والأخلاق والسحايا والشيم التى عنها تكون تلك الأفعال والسنن ، وعن الغايات التى لأجلها تفعل . وهذا العلم حزءان:

أ- جزء يشتمل على تعريف السعادة، وتمييز ما بين الحقيقة منها والمظنون به، وعلى إحصاء الأفعال والسير والأخلاق والشيم الإرادية الكلية التي شائما أن توزع في المدن والأمم، وتمييز الفاضل منها من غير الفاضل.

ب- جزء يشتمل على وجه ترتيب الشيم والسير الفاضلة في المدن والأمم، وعلى تعريف الأفعال الملكية التي بما تمكّن الشيم والأفعال الفاضلة وترتب في أهل المدن، والأفعال التي بما يحفظ عليهم ما رَبّب ومّكَن فيهم.

2- علم الفقه: وهو صناعة يقتدر كما الإنسان على أن يستنبط تقدير شيء مما لم يصرح واضع الشريعة بتحديده عن الأشياء التي صرح فيها بالتحديد والتقدير ، وأن يتحرى تصحيح ذلك على حسب غرض واضع الشريعة بالملة التي شرعها في الأمة التي لها شرع.

3- علم الكلام: وهو صناعــة أو ملكــة يقتدر بما الإنسان على نصـــرة الآراء والأفعال المحدودة التي صرح بما واضع الملة ، وتزييف كل ما خالفها بالأقاويل.

⁽¹⁾ الفاران، إحصاء العلوم، ص 124 وبعدها.

- تقييم " إحصاء " الفارابي "

يتضح من العرض الموحز السابق لتصنيف الفارابي للعلوم، أهمية هذا التصنيف من الناحية المعرفية. فكتاب "إحصاء العلوم" ليس موسوعة علمية بالمعنى الدقيق ، وإنما هو موجز (معرف) مختصر لعلوم عصر الفارابي يعطى فكرة واضحة بسيطة لكل علم من العلوم.

وهذه الفكرة بمثابة مقدمة معرفية هامة لا يستغنى عنها أى إنسان أراد أن يتعلم علماً من هذه العلوم وهذا ما يجعلنا نعتقد أن أساس تصنيف الفارابي للعلوم أساس معرفي .

يقول الفارابي: قصدنا في هذا الكتاب أن نحصر العلوم المشهورة علما علما، ونعرف جمل ما يشتمل عليه كل واحد منها، وأجزاء كل ماله منها أجزاء .. وينتفع بما في هسلنا الكتاب، لأن الانسان إذا أراد أن يتعلم علماً من هذه العلوم وينظر فيه، علم ماذا يقدم، وفي ماذا ينظر، وأي شيء سيفيد بنظره، وأي فضيلة تنال به، ليكسون إقدامه على ما يقدم عليه من العلوم على معرفة وبصيرة، لا على عمى وغرور. وجملا الكتاب يقدر الإنسان على أن يقايس بين العلوم، فيعلم أيها أفضل، وأيها أنفع وأوثق وأقرى، وأيها أوهن وأوهى وأضعف.. وبه يتبين أيضاً فيمن يُحسن علماً منها، هل يحسن جميعه أو بعض أجزائه، وكم مقدار ما أيضاً فيمن يُحسن علماً منها، هل يحسن جميعه أو بعض أجزائه، وكم مقدار ما يحسنه. وينتفع به المتأدب المتفنن الذي قصده أن يشدو جمل ما في كل علم (1).

وعما يعزز الجانب المعرفي الذي يؤكد عليه كتاب " إحصاء العلوم " أننا إذا تأملنا تقسيمه وحدناه يقدم العلوم العامة أولا ، وهي التي لا غني عنها كمدخل معرفي ضروري لبقية العلوم . قدم الفارابي علم اللسان وفروعه ، وأعقبه بعلم

⁽¹⁾ الفارابي، إحصاء العلوم، ص 53 - 55 بتصرف.

المنطق. وتفسير ذلك ظاهر من كلامه: لأن علم اللسان عند كل أمه أداة لتصحيح الفاظها وتقويم عباراتها، فوجب تقديمه على سائر العلوم. ثم إن علم اللسان بما لايستغنى عنه في دراسة "أوائل صناعة المنطق" لأن موضوعات المنطق هي المعقولات ". من حيث تدل عليها الألفاظ، والألفاظ من حيث هي دالة على المعقولات ". وبعد أن فرغ الفارابي من علم اللسان، عرض مباشرة لعلم المنطق، وقدمه على سائر العلوم لأنه "يعطى جملة القوانين التي شألها أن تقويم العقل وتسدد الإنسان نحو طريق الصواب". وبعبارة أحرى لأن قوانين المنطق قوانين عامة كلية لابد من مراعاتها في أي علم لعصمة الأذهان من الزلل في الأحكام. وإذن فتقدم المنطق على العلوم عند الفارابي تقدم بالذات أو بالحيثية، لأن المنطق في نظره "رئيس العلوم" وحكمه نافذ فيها (1).

(1) الفاراني، إحصاء العلوم، مقدمة المحقق، ص 17 - 18.

سادساً: أصناف التلاميد:

يميز الفارابي بين ثلاثة أصناف كثير ما تشهدهم بحالس العلم والتعليم، إذ يقول: السامعون ثلاثة: المقصود إقناعه، والناظر، والحاكم ((1)). ثم يستطرد في بيان خصال كل واحد من هؤلاء الثلاثة، " فالمقصود إقناعه إما أن يكون ابتدأ فاستدعى من القائل إقناعاً في شيء مسا، وإما أن يكون ابتدأه القائسل فاستدعى منه قبسول شيء ما والإصغاء إلى ما يقوله. والمستدعى الإقناع قد يكون قصده استماع الأقاويل ليسمع قولاً ينشد أمراً يهواه، أو يقبل أتم قولين متقابلين ((2)).

وهذا الوصف "للمقصود إقناعه " يُعد مثالاً طيباً لطالب العلم الجيد الذي يعمل على استغسلال ملكة الجهاز النقدى لديه، فلا يسلم بالآراء إلا بعد الإقتناع التام بها ، أو يقبل أتم رأييسن متقابليسن، إما من " القائل " أو " المناظر ".

والمناظر إما أن يكون خصماً مناصباً للقائل في القول الذي يقصد به إقناع السامع عائقاً له عن أن يقنعه فيه ، أو يكون خصماً في الظاهر يتعقب ما يقوله القائل ويستقصى عن ما يأتي به، وقصده في الباطن ليزداد قوله عنده إقناعاً. وتكون الكلمة الأخيرة للأستاذ "العالم" الذي يسميه الفارابي " الحاكم ". " ومن شريطة الحاكم أن تكون له قدرة على حودة التمييز لما هو أشد إقناعاً من أقاويل الخصمين "(3).

وهذا النص على حانب كبير من الأهمية، إذ أنه يكشف لنا عن الدور الخطير الذي تلعبه المناظرة كوسيلة معرفية هامة حداً في العملية التعليمية. فالجوانب

⁽¹⁾ الفاراني، كتاب في المنطق، الخطابة، تحقيق محمد سليم سالم، طبعة دار الكتب 1976، ص 28.

⁽²⁾ القاران، كتاب ل المنطق، الحنطابة، ص 29.

⁽³⁾ الفارابي، كتاب في المنطق، من 29.

الإستمولوجية للمناظرة تتطلب أن يكون المناظر خصماً لرأى من يناظره، وهو فى نفس الوقت عليه إقناعه برأيه هو عن طريق إبراز الحجيج والبراهين الدامغة. ومما لاشك فيه أن هذا الأمير يتطلب حصيلة معرفية وعلمية واسعة، والتي بها يميز صاحبها، ويوصف بأنه " مناظر قوى "(1).

وينصح الفارابي طالب العلم والمعرفة بأن يقرأ قراءات أولية حول موضوع العلم الذي يريد أن يتعلمه، وذلك لكي يقف على مدى الفائدة التي تناله من حرّاء الإقدام على دراسة هذا العلم. يقول الفارابي: " الإنسان إذا أراد أن يتعلم علماً من العلوم، فلينظر فيه على ما يقدمه، وفيما ينظر ، وأي شيء سيفيد بنظره ، وإغناء ذلك ، وأي فضيلة تناله به ليكون إقدامه على ما يقدم عليه من العلوم على معرفة وبصيرة، لا على عمى وغرور "(2).

يكشف النص عن خاصية هامة في عملية طلب العلم، وهي عدم التسرع والأخذ بقشور موضوع العلم المراد دراسته وتعلمه، دون لبه الذي يتطلب التعمق في مضمونه. وهذه الحاصية تشبه تماماً ما هو متبع الآن في مرحلة الدراسات العليا، من حيث إن الاستاذ " الجاد " ينصح طلابه بكثرة القراءة " حول " و " ف " الموضوع المراد دراسته لفترات طويلة قد تصل إلى أعوام أ

وبعد أن بين الفارابي أن التعليم بصفة عامة يتضمن العلوم النظرية والعملية، ولكل نوع منهما طرق وأساليب خاصة في تحصيله، يعود ويخصص " للنظر الفلسفي " وحده شروطاً ينبغي أن تتوفر فيمن يشرع فيه، وهي كما يلي (3):

 ⁽¹⁾ للوقوف على بقية الجوانب الإيستمولوجية للمناظرة وأهميتها، وأسس هذا القن عند العرب، انظر كتابى : ميادئ علم الحوار العربي الإسلامي ، تحت الطبع .

⁽²⁾ القاراني، إحصاء العلوم، ص 53 - 54.

⁽³⁾ الفاراي، علم المنطق، ضمن إحصاء العلوم، ص 43.

- 1- أن يكون حيد الفهم والتصور .
- 2- أن يكون بالطبع محباً للصدق وأهله ، والعدل وأهله .
 - 3- غير جموح ولا لجوج فيما يهواه .
 - 4- أن يكون كبير النفس عما يشين عند الناس.
- 5- ورعاً ، سهل الانقياد للخير والعدل، عسر الانقياد للشر والجور.
 - 6- قوى العزيمة على الصواب .
- 7- صحيح الاعتقاد لآراء الملة التي نشأ عليها، متمسكاً بالأفعال الفاضلة التي في ملته غير مخل بكلها أو بمعظمها .

واضح أن هذه شروط إبستمولوجية ينبغى أن تتوافر لأفراد الجماعة العلمية، فلسفية كانت أم غير فلسفية.

ويشرح الفارابي بحموعة من المصطلحات ذات الأهمية للبحث العلمي، ولا غنى عنها لأى طالب علم، مثل:

1- الخطابة ، وبعني بما: "صناعة قياسسية ، غرضها الإقناع "(1)، وتنتهى إلى أنه " لابد أن يقع في الإعتقاد للشيء إما الصدق، وإما الكذب، الإيجاب أو السلب"(2).

ولمًا كانت عملية التعليم تقوم في جزء هام منها على المخاطبة التي تقوم أساساً على الأقاويل، فإن الفارابي يميز فيها – أى المخاطبة – بين خمسة أنواع يسرى ألها تستعمل لتصحيح شيء ما في الأمور كلها ، وهذه الأنواع هي كما يلي (3):

⁽¹⁾ الفارابي، كتاب في المنطق ، من 7.

⁽²⁾ الفاراني، نفس المسدر، ص 8.

⁽³⁾ الفارابي، علم المنطق، ضمن الإحصاء، ص 79 - 84.

أ- المخاطبة أو الأقاويل البرهانية التي من شألها أن تفيد العلم اليقين في المطلوب الذي نلتمسس معرفته، سواء استعملها الإنسان فيما بينه وبين نفسه في استنباط ذلك المطلوب، أو خاطب بها غيره، أو خاطبه بها غيره في تصحيح ذلك المطلوب. ب- الأقاويل الجدلية، وهي التي تستعمل في أمسرين، أحدهما: أن يستعمل الجحادل الأشياء والأقاويل المشهورة وغير المشهورة في غلبة من يجادله. والثاني: أن يلتمس بها الإنسان إيقاع الظن القوى في رأى، قصد تصحيحه، إما عند نفسه، وإما عند غيره حتى يخيل أنه يقين من غير أن يكون يقينا.

حــ الأقاويل السوفسطائية، وهى التى من شألها أن تغلّط وتضلّل وتلبّس، وتوهم فيمن ليس بعالم أنه عما ليس بحق، وتوهم فيمن ليس بعالم أنه عالم نافذ، وتوهم فيمن هو حكيم عالم أنه ليس كذلك.

د- الأقاويل الخطبيسة، وهى التى يلتمس كما إقناع الإنسسان فى أى رأى كان، وأن يميل ذهنه إلى أن يسكن إلى ما يقال له ويصدق به تصديقاً ما، إما أضعف، وإما أقوى .

هـــ الأقاويل الشعرية، وهي التي تركب من أشياء شألها أن تخيل في الأمر الذي فيه المخاطبة حالاً ما أو شيئاً أفضل أو أخس في مخاطبة إنسان يستنهض لفعل شيء ما باستغزازه إليه واستدراحه نحوه .

ومع أن الضمائر والتمثيلات من الأشياء التى من شألها أن يكون بها الإقناع ، إلا أن الفارابي يستنكر استخدامها في العلوم من قبل قوم عند معاندتهم المخالفين لهم في آرائهم، فينتقصونهم في أشياء شخصية لا تحت للعلم بصلة كالاسم، والبلد وصناعة الوالد. يقول الفارابي في ذلك " وربما التمس الخطيب تفضيل نفسه ونقص خصومه لا في الأمر السذى فيسه كلامسه، بل يفضل نفسه وينتقسص خصومسه في أشياء أخر خارجة عن الأمسر الذي فيه يتخاطبون، كما فعسل جالينوس في أن يفضل نفسه بذكر فضيلة أبيه وبلده، وينتقص خصومه بذكر نقائص آبائهم وبلداهم. فإنسه ذكر في كتاب "حيلة السبرء" حسين ناقسض "ئاسلس" الطبيب بأن ذكر خساسهة صناعة أبيسه. وكما فعل في المقالة الأخيرة من كتابه في آراء أبقراط وأفلاطون،حيث ناقض مندبريس السذى رد عليه شيئاً مما في كتابه. فإنه تنقصه حيث ذكر أنه قد نشأ في قسرى بائنة عن المدن الكبار،وفضل نفسه بأنه أقام برومية الكبرى التي هي فيما ذكر كثير من الشعراء ألها العالم الصغير" (1).

وهذا الإستنكار من الفارابي متفق عليه من السواد الأعظم من المتعلمين والعلماء على مر العصور، إذ لا علاقة ألبتة بين علم الفرد ، وبيئته "المتخلفة" أو "الثمقيرة" التي نشا فيها ، أو بينه وبين صناعة والده المتواضعة .. إلى آخر الظروف الشخصيسة والمعيشية . ولنا في عميد الأدب العربي أبرز الأمثلة في العصر المعاصر .

2- الظن واليقين: الأول يعنى الاعتقاد الراجح مع احتمال النقيض ، أما اليقين فيعنى ، اطمئنان النفس إلى حكم ما. والظن واليقين عند الفارابي " يشتركان فى ألهما رأى . والرأى هو أن يعتقد فى الشيء أنه كذا، أو ليس كذا "(2). والظن يقوى ويضعف. ومنه لا يشعر الإنسان بعناده، ومنه ما يشعر بعناده ويقدر على احضاره ، إما فيما بينه وبين نفسه، أو فيما يخاطب به غيره. وأوثق الظنون عند كل إنسان، هو ما به لل وسعه فى تعقبه فلم يحصل له عنده معاند، أو فسخ كل معاند، أو فسخ كل معاند، أو فسخ كل معاند،

⁽¹⁾ الفارال، كتاب في المنطق، ص 32 - 33 بتصرف

⁽²⁾ الفاراني، كتاب ل المنطق، ص 9.

⁽³⁾ القاراب، نفس المصدر، ص 10، 12 بتصرف.

وكلام الفارابي هذا قريب من معنى مبدأ التكذيب الذى نادى به كارل بوبر في العصر الحديث.

فقول الفارابي ".. وأوثق الظنون عند كل إنسان، هو ما بذل وسعه في تعقبه، فلم يحصل عنده معاند " يقترب بوجه من الوجوه من قول بوبر القائل بإن "قابلية تكذيب النسق هي ما يمكن أن نأخذه معياراً للتمييز "(1). فإذا كانت لدينا نظرية ما، مرت بمراحل الاختبار واحتاز لها، فإن النظرية عندلذ تصبح أفضل من غيرها من النظريات التي لم تخضع للاختبار. ويعني الاختبار أننا ننتقل من نظريات أقل قابلية للتكذيب إلى نظريات أكثر قابلية للتكذيب (2) والفرق بين الفارابي وبوبر، أن الأخير يتحدث عن "التكذيب اللنظريسات العلمية الإمبيريقية (التحريبية) ، والفارابي يتحدث عن "التكذيب اللنظريسات العلمية الإمبيريقية (التحريبية) ، والفارابي يتحدث عن "التكذيب اللنظريسات العلمية الإمبيريقية (التحريبية) .

وينصح الفارابي الذي يريد أن يصل إلى الحق واليقين أن يسلك طريقاً واحداً لا طرقاً مختلفة، لأن اختلاف الطرق والسبل قد تودى إلى اليقين والظن معاً وهما متناقضان لا يجتمعان . وقد تودى إلى اعتقادات مختلفة في أي علم مطلوب تحصيله وعلى ذلك ينبغي أن نستعمل في مطلوب ما طريقاً يفضى بنا إلى الإقناع فيه.. فإذا حددنا الطريق الصحيح لتعلم العلم المطلوب، وذلك بمعرفة شروطه وأحواله، وما ينبغي أن تكون عليه مقدماته الأولى، وبأى ترتيب ترتب حتى تفضى لا محالة بالفاحص المتعلم إلى الحق نفسه، وإلى اليقين فيه .. فإذا عرفنا هذه كلها، شرعنا حينئذ في التماس علم الموجودات، وذلك إما بفحصنا نحن بأنفسنا، وإما بتعليم حينئذ في التماس علم الموجودات، وذلك إما بفحصنا نحن بأنفسنا، وإما بتعليم

⁽¹⁾ كارل بوبر، منطق الكشف العلمي، ترجمة وتقديم، د. ماهر عبد القادر محمد، دارالمعرفة الجامعية، الإسكندرية 2000، ص 57.

⁽²⁾ د. ماهر عبد القادر محمد، فلسفة العلوم، دار المعرفة الجامعية، الإسكندرية 2000، ص 397 - 398.

غيرنا لنا، وبذلك نكون على دراية بكيفية الفحص وكيفية التعليم والتعلم بمعرفة الأشياء التي ذكرناها. وبهذه القواعد نقدر أن نميز فيما استنبطنا نحن، هل هو يقين أو ظن، أو هو الشيء نفسه، أو حياله ومثاله، وكذلك أيضاً نمتحن بما قد تعلمناه من غيرنا، وما تُعلّمه نحن غيرنا (1).

ويرى الفارابي أن وثاقة الظن تتم بالاستقصاء فيه، وتعقبه إلى أن يبلغ حيث لا يشعر بمعاند الرأى. وهو يحدد أساليب استقصاء الظن في: الطرق الخطبية، والطرق الجدلية، وأخفى من الجدلية، الطرق البرهانية لأنما لا يكاد يشعر صاحبها من تلقاء نفسه، حيث تحتاج إلى مران من نوع خاص.

ويدلل الفارابي على استعمال تلك الطرق التعليمية بالرجوع إلى تاريخ الفلسفة ، حيث يذكر أن المتفلسفين كانوا يستعملون عند فحصهم عن الأمور النظرية الطرق الخطبية مسدة طويلة، لألهم لم يكونوا شعروا بغيرها، إلى أن شعروا أعيراً بالطرق الجدلية. فرفضوا الخطبية في الفلسفة، واستعملوا فيها الجدلية، واستعمل كثير منهم الطرق السوفسطائية. ولم يزالوا كذلك إلى زمان أفلاطون، فكان أول من شعر بالطرق البرهانية، وميزها عن الجدلية والسوفسطائية والخطبية والشعرية. لكن من غير أن يشرع لها قوانين كلية ، إلى أن شرع أرسطوطاليس في كتاب البرهان .. فوضع لها قوانين كلية مرتبة ترتيبساً صناعياً ، وأثبتها في المنطق . فرفض المتفلسفون مذ ذلك تلك الطرق القديمة التي كان الأقدمون يستعملونها في الأمور النظرية التي يلتمس بما اليقين، وجعلوا الجدلية تستعمل في الرياضة، وفي تعليم الجمهور كثيراً من الأشياء النظرية. وجعلوا السوفسطائية للمحنة والتحذي . وجعلوا الطرق الخطبية تستعمل في الأمور المشتركة للصنائع كلها ،

⁽¹⁾ الغاراب، تحصيل السعادة، ضمن الأعمال الفلسفية، م. س، ص 121، 123 بتصرف.

وهى التى لايمكن أن يستعمل فيها طريق يختص بصناعة دون أخرى، بسل للصنائع بأسرها، وفى تعليم الإنسان الذى ليس بأسرها، وفى تعليم الإنسان الذى ليس من أهسل صناعة ما الأشياء الخاصة بتلك الصناعة متى أحتيج إلى ذلك فى وقت مسا .. والصنائع الظنونية هى التى شألها أن تحصل عنها الظنون فى موضوعاتها التى أعدت ، وتلك هى الخطابة والتعقل والصنائع العملية كالطب والفلاحة والملاحة وأشباهها. وكل واحد منها سوى الخطابة تجتهد وتتحرى الصواب فى كل ما إليه أن يفعل فيه (أ).

وإذا كان الفارابي في "تحصيل السعادة" يضع الوسائل أو الأشياء الإنسانية التي إذا جصلت في الأمم، حصلت لهم السعادة في الدنيا والآخرة، وهسذه الوسائل على أربعة أجنساس: الفضائل النظرية والفضائل الفكرية، والفضائل الخلقية والصناعات العملية (2)، فإننا نرى أن الفضائسل الثلاث الأولى ما هسى إلا "علم" ينبغى على طالبه الجد في تحصيله. ولا أساس لأى علم بدون العمل، أو بالأحرى "الصناعات العملية".

والفضائل النظرية هي العلوم التي تمدف إلى تحصيل الموجودات وهذه العلوم منها ما يحصل للانسان منذ أول أمره من حيث لا يشعر ولا يدري كيف، ومن أين حصلت، وهي العلوم الأول، أو المعارف الفطرية التي يولد الإنسان وذهنه مزوداً بما، ومسا عليه إلا أن يستكشفها عن طريق التعليم. ومن أمثلتها، المبادىء الرياضية، وقوانين الفكر الأساسية.. وغيرها. وتعتبر هذه العلوم الأول . عثابة المقدمات الأولى التي يصير الإنسان المتعلم منها إلى النوع الآخر من الفضائل النظرية

⁽¹⁾ الفاراي، تحصيل السعادة، ص 22 -23 بتصرف.

⁽²⁾ نفس المدر، من 119.

وهي"العلوم التي تحصل عن فحص واستنباط وتعليم وتعلم"(1).

وهذه العلوم تكون مجهولة أول الأمر بالنسبة للإنسان المتعلم الذى يقبل على تعلمها. ويتم تحصيلها بالتعليم والتعلم والفحص في مكنولها. وإذا استطاع الإنسان المتعلم أن يستنبط من مقدمات هذه العلوم - التي تعلمها - اعتقساد أو رأى، فيكون في هذه الحالة قد توصل إلى نتسائح جديدة من تلك العلوم . يقول الفساراي : "والأشياء التي يُلتمس علمها بفحص أو تعليم هي التي تكون أول الأمر مجهولة، فإذا فحص عنها وألتمس علمها صارت مطلوبة. فإذا حصل للانسان فيما بعد ذلك عن استنباط أو تعلم ، اعتقساد أو رأى أو علم ، صسارت نتسائح " (3).

ومن الأدلة الواضحة على أن الفارابي قد أعلى من شأن " التعليم " أنه جعله من أخص خصال رئيس المدينة الفاضلة حيث أوجب عليه " أن يكون عباً للتعليم، والاستفسادة، منقاداً له، سهل القبول، لايؤلمه تعب التعليم ولا يؤذيه الكذّ الذي يناله منه "(3). كما يجعل الفارابي للرئيس الثان-والذي احتمعت فيه شرائط الرئيس الأول من مولده وصباه وخصاله - ست خصال لا تخرج معظمها عن التعليم، والعلم، والحكمة، ومنها: " أن يكون حكيماً.. وأن يكون علماً له حودة استنباط فيما لا يحفظ عن السلف فيه شريعة، ويكون فيما علمن ذلك محتذياً حذو الألمة الأولى " (4).

يتضح من هذا النص وخاصة الشرطين الأول والثان، أن العلم والحكمة ينبغى أن يكونا من أخص خصائص الرؤساء. أما الشرط الثالث فنستطيع أن

⁽¹⁾ نفس الصدر، نفس الصفحة.

⁽²⁾ نفس المسدر، نفس الصفحة.

⁽³⁾ الفارابي، آراء أهل المدينة الفاضلة، طبعة الفاهرة 1906، ص 88.

⁽⁴⁾ الفارابي، نفس المسدر، ص 89.

نتلمس فيه دعوة من الفاراني لرئيس المدينة أن يبلغ علمه حداً إلى الدرجة التي معها يستطيع أن يأخذ بالاجتهاد أحد مصادر التشريع الاسلامي. ومن المعلوم أن الأخذ بمذا المبدأ لايصح إلا لأولى الأمر من العلماء وأصحاب الهمم الذين وهبهم الله نصيباً من العلم والحكمة يسمح لهم بالاجتهاد فيما لم يرد فيه نص (كتاب وسنة)، أو إجماع من الحوادث والمتغيرات.

وهذه الشروط العلمية التي وضعها الغارابي لرئيس المدينة الفاضلة، هي أقرب ما تكون لرئيس الحدينة العلمية، أو الفلسفية، أو بالأحرى رئيس الجماعة العلمية.

ويعزو الفارابي بقاء المدينة الفاضلة إلى علم وحكمة رئيسها، إذ لابد أن يكونا جزءً من الرئاسة، وذلك حتى يستطيع الرئيس تسييس المدينة وتسييرها. و"إن لم تكن الحكمة جزءً من الرياسة وكانت فيها سائر الشرائط، بقيت المدينة الفاضلة بلا ملك. وكان الرئيس القائم بأمر هذه المدينة ليس بملك. وكانت المدينة تعرض للهلاك. فان لم يتفق أن يوجد حكيم تضاف إليه ، لم تلبث المدينة بعد مدة أن لملك" (1).

وإذا كان العلم والحكمة من أخص خصال رئيسس المدينة الفاضلة، فإن رئيس المدينة الضارة (2) يكسون على العكس تمامساً منه، فهو "ممن أوهم أنه يوسى إليه من غير أن يكسون كذلك، ويكون قد استعمل في ذلك التنويهات والمخادعات والغرور "(3).

⁽¹⁾ القارابي، تقس المندر، ص 90.

 ⁽²⁾ أحسد مضسادات المدينة الفاضلة. أما بقيتها كما يرى الفاران، فهى المدينة الجاهلية، والمدينة الفاسقة، والمدينة الضالة.

⁽³⁾ الغارابي، آراء أهل المدينة الغاضلة، ص 93.

سابعاً: بنية نظرية العلم عند الفارابي:

يقرر الفارابي في كتابه " الحروف " أن مقولات " الكمية " و " أن يفعل "، و " أن يفعل "، و " أن يفعل "، و " أن يكون له "، و " أن يفعل "، و " أن ينفعل "(1)، هي بمثابة البنية أو الأسس الرئيسة، أو الموضوعات الأول لصناعة المنطق، والعلم الطبيعي، والعلم المدني ، وعلم التعاليم، وعلم ما بعد الطبيعة (2). فهذه المقولات منطقية من حيث هي مدلول عليها بألفاظ، ومن حيث هي كليّة، ومن حيث هي معرفة بعضها ببعض. أما العلم ومن حيث هي عمولة وموضوعة ، ومن حيث هي معرفة بعضها ببعض. أما العلم الطبيعي فانه ينظر في سائر المقولات التي توجب ماهية أنواع المشار إليه. بينما يقتصر علم التعليم على ماذا هو كل واحد من هذه الأنواع. وينظر علم ما بعد الطبيعة في ما تحتوى عليه المقولات من جهة أسباب الأمور حتى فيما تحتوى عليه التعاليم منها والعلم المدني وما يشتمل عليه من الصنائع العمليّة . وعند ذلك تتناهي العلوم النظرية (3).

والمقولات موضوعة أيضاً لصناعة الجدل والسوفسطائية ، ولصناعة الخطابة ، ولصناعة الخطابة ، ولصناعة المعلية. فالمشار إليه الذي إليه تقاس المقولات كلها

.

⁽¹⁾ يعرف القارابي هذه المقولات ويسميها هكذا: إن أعلى حنس يوحد في الأنواع التي تعرفنا في مُشار إليه كما هو يمسى الكمية. وأعلى حنس يعم جميع الأنواع التي تعرفنا في مشار إليه أبن هو يمسى " الأين ". وكذلك يمسى أعلى حسنس يعسم جميع الأنواع التي تعرفنا في مُشار إليه من هو، أو كان أو يكون يمسى متى. وأعلى حنس يتم جميع الأنواع التي تعرفنا في مشار إليه الأنواع التي تعرفنا في مشار إليه أنه مضاف يمسى " الإضافة " وأعلى حنس يعم جميع الأنواع التي تعرفنا في مشار إليه أن عسلى وضع ما أو موضوع وضعاً ما يسمى " الوضع ". وأعلى ما يعرف فيه أن له ما يتغشى حسم يسمى " أن يكون له ". وأعلى ما يعرف فيه أن ينفعل يمسى " أن يفعل ". وأعلى ما يعرف فيه أن ينفعل يمسى " أن يفعل ". وأعلى ما يعرف فيه أن ينفعل يمسى " أن ينعل ". وأعلى ما يعرف فيه أن ينفعل يمسى " أن ينعل ". وأعلى ما يعرف فيه أن ينفعل يمسى " أن ينعل " (الفاراني، كتاب الحروف، تحقيق محسن مهدى، دار الشروق، بيروت (د. ت)، ص 72.

⁽²⁾ الفارالي، كتاب الحروف، ص 66.

⁽³⁾ المصدر، السابق، ص 67 - 69 بتصرف.

هو الموضوع للصنائع العملية. فبعضها يعطيها كمية ما، وبعضها يعطيه كيفية ما، وبعضها أيناً ما ، وبعضها وضعاً ما ، وبعضها إضافة ما ، وبعضها يعطيه أن يكون في وقت ما يتغشى سطحه، 'وبعضها أن يفعل، وبعضها أن ينفعل، وبعضها أن ينفعل، وبعضها أن ينفعل، وبعضها تيم يعطيه اثنين من هذه، وبعضها أكثر من ذلك. فإنك إذا تأملت موضوع صناعة من الصنائع العملية وحدته شيئاً ما مشار إليه، وإليه تقاس المقسولات. والصناعة التي في نفس إنسان إنما تلتثم من أنواع موضوعها، ومن أنواع الأشياء التي تعطى ذلك الموضوع وتفعل فيه، فإذا فعلت، فعلت في مشار إليه من النوع المعقول، وذلك خاص بصناعة الخطابة وصناعة الشعر، وفيما يختصان به، دون السوفسطائية والجدل والفلسفة. فإن كل واحدة منها إنما تتكلم وتخاطب في المشار إليه: من التي إليها تقاس المقولات وتعرف بأشياء مما في المقولات. أما الخطابة، فإنما تلتم من نوع ما فيه تقنع، ومن نوع ما إياه يخيل(1).

ولكن إذا كانت العلوم كلها تحتاج إلى المقولات السابقة، فهل تقوم هذه العلوم جميعا في مرتبة واحدة، أم أن هناك تمايزاً لبعضها الآخر؟ يجيب الفارابي عن هذا السؤال تحت عنوان: تمايسز العسلوم:

يذهب الفارابي إلى أن العلوم جميعاً ليست في مرتبة واحدة، فالبعض يتمايز عن الآخر من ناحية الأهمية، وأن أكمل وأشرف العلوم على إطلاقها هو العلم الإلهي، وتأتي هذه الخصوصية للعلم الإلهي من أنه يبحث في " الواحد " الذي أفاد كل واحد سواه الوجود ، وجميع العلوم إنما وضعت للبحث فيما أوجده الواحد أو " الأول ". لذلك فهي تندرج كلها تحت العلم الإلهي الذي يقسمه الفارابي إلى

⁽¹⁾ المدر السابق، ص 70.

ثلاثة أجزاء هي⁽¹⁾:

أحدها يفحص عن الموجودات والأشياء التي تفرض لها بما هي موجودات.

الثانى يفحص عن مبادىء البراهين في العلوم النظرية الجزئية، وهي التي ينفرد بما كل علم منها بالنظر في موجود خاص، مثل: المنطق والهندسة وباقى العلوم الجزئية الأخرى التي تشاكل هذه العلوم، فيفحص عن مبادىء علم المنطق، ومبادىء علوم التعاليم، ومبادىء العلم الطبيعي، ويلتمس تصحيحها وتعريف جواهرها وخواصها.

الثالث يفحص عن الموجودات التي ليست بأحسام ولا في أحسام، فيفحص عنها أولاً من ناحية وجودها، فهل هي موجودة أم لا، ويبرهن ألها موجودة، ثم يفحص عنها هل هي كثيرة أم لا، فيبين ألها كثيرة، ثم يفحص عنها هل هي متناهية أم لا، فيبرهن ألها متناهية، ثم يفحص عن مراتبها في الكمال، هل هي واحدة، أم متفاضلة، فيبرهن ألها متفاضلة في الكمال، ثم يبرهن ألها على كثرتها ترتقي من عند أنقصها إلى الأكمل فالأكمل، إلى أن تنتهي في آخر ذلك إلى كامل ما لا يمكن أن يكون شيء هو أصلا في مثل مرتبة وحسوده، ولا نظير له ولا ضد، وإلى أول لا يمكن أن يكون قبله أول، مثل مرتبة وحسوده، ولا نظير له ولا ضد، وإلى أول لا يمكن أن يكون قبله أول، وإلى متقدم لا يمكن أن يكون شيء أقدم منه، وإلى موجود لا يمكن أن يكون أستغاد وجوده عن شيء أصلاً، وأن ذلك الواحد هو الأول والمتقدم على الإطلاق وحده، ويبين أن سائر الموجودات متأخرة عنه في الوجود، وأنه الموجود الأول الذي أفاد كل واحد سواه الوجود، وأنه هو الحق الذي أفاد كل ذي حقيقة سواه الخيقية، وأنه لا يمكسن أن يكون فيه كثرة أصلاً بوجه من الوجوه، بل هو أحق

⁽¹⁾ الغاران، إحصاء العلرم، ص 170 - 173 بتصرف.

بأسم الواحد ومعناه ، باسم الموحود ومعناه ، وهـــو الله عز وجل تقدست أسماؤه. ثم يمعن بعد ذلك في باقى ما يوصف به الله إلى أن يستوفيها كلهـــا.

ثم يعرّف كيف حدثت الموجودات عنه، وكيف استفادت عنه الوجود. ثم يفحص عن مراتب الموجودات، وكيف حصلت لها تلك المراتب، وبأى شكل يستأهل (يكون مؤهلا) كل واحد منها أن يكون في المرتبة التي هو فيها. ويبين كيفية انتظام وارتباط بعضها ببعض، وبأى شيء يكون ارتباطها وانتظامها، ثم يعن في إحصاء باقى أفعاله عز وجل في الموجودات إلى أن يستوفيها كلها ويبين أنه لاجور في شيء منها ولا خلل ولا تنافر ولاسوء نظام ، ولاسوء تأليف، وبالجملة لانقص في شيء منها ولا شر أصلاً.

ثم يشرع بعد ذلك في إبطال الظنون الفاسدة التي ظنت بالله عز وحل في أفعاله على يشرع بعد ذلك في أفعاله براهين على النقص فيه وفي أفعاله وفي الموجودات التي خلقها، فيبطلها كلها ببراهين تفيد العلم اليقين الذي لا يمكن أن يداخل الإنسان فيه ارتياب ولا يخالطه فيه شك، ولا يمكن أن يرجع عنه أصلاً.

والفارابي لا يحفل كثيراً بالعلوم الجزئية، وهو يحصر كل جهده في المنطق، وفيما بعد الطبيعة ، وفي أصول علم الطبيعة، والفلسفة عنده هي العلم بالموجودات بما هي موجسودة، ونحن بتحصيل هذا العلم نتشبه بالله. والفلسفة عنده هي العلم الوحيد الجامع الذي يضع أمامنا صورة شاملة للكون(1).

ويشكل بحث الفارابي في هذه العلوم بحمل فلسفته، وخاصة بحثه فيما بعد الطبيعة ، والعلم الطبيعي. ونحن هنا لا نتحدث عن فلسفة الفارابي في بحملها ، بل نتساءل عن وضع المنطق وأهميته في هذه الفلسفة .

⁽¹⁾ دى بور، تاريخ الفلسفة في الإسلام، ترجمة أبو ريدة، م. س، ص 202.

ثامناً: الغرض من المنطق، وأهميته في البناء المعرفي عند الفارابي:

يذهب الفارابي إلى أن صناعة المنطق تعطى بالجملة القوانين التي شأها أن تقوم ألعقل وتسدد الإنسان نحو طريق الصواب ونحو الحق فى كل ما يمكن أن يغلط فيه من المعقولات والقوانين التي تحفظه وتحوطه من الخطأ والزلل والغلط فى المعقولات. التي هي أشياء لا يمكن أن يكون قد غلط فيها أصلاً، وهي التي يجد الإنسان نفسه كأنها فطرت على معرفتها واليقين بها: مثل أن الكل أعظم من جزئه، وأن كل ثلاثة فهو عدد فرد، وأشياء أخر يمكن أن يغلط فيها ويعدل عن الحق إلى ما ليس بحق، وهي التي شألها أن تدرك بفكر وتأمل وعن قياس واستدلال. ففي هذه دون تلك يضطر الإنسان الذي يلتمس الوقوف على الحق اليقين في مطلوباته كلها إلى قوانين المنطق، وفي كل ما نلتمس تصحيحه عند أنفسنا، وفيما نلتمس تصحيحه عند غيرنا، وفيما يلتمس غيرنا تصحيحه عند أنفسنا، وفيما يلتمس غيرنا تصحيحه عندنا (1).

واضح أن الفارابي يبين أهمية المنطق ببيان الغرض من وضعه، ويمكن أن نصوغ تلك الأهمية في نقاط محددة فيما يلي:

1- المنطق آلة أو صناعة تعصم الذهن من الوقوع في الخطأ والزلل .

2- تحفظ قوانين المنطق الإنسان من الغلط فى المعقولات الفطرية أو القوانين الأولية
مثل: الكل أكبر من الجزء، والثلاث عدد مفرد.

3- يلحاً الإنسان إلى قوانين المنطق التماساً للحق في مطلوباته كلها .

 4- يلحاً الإنسان إلى قوانين المنطق فى كل ما يريد تصحيحه عند نفسه، وعند غيسره، ويلحاً إليها غيره فيما يريد تصحيحه سده.

وعلى النقيض من منفعة العلم بالمنطق يبين الفارابي مضرة الجهل به ، فإذا

⁽¹⁾ الفارابي، المنطق، ضمن إحصاء العلوم، ص 67 - 69 بتصرف.

جهلنا المنطق كان حالنا في جميع هذه الأشياء بالعكس وعلى الضد. وأعظم من جميع ذلك وأشنعه هو ما يلحقنا إذا أردنا أن ننظر في الآراء المتضادة، أو نحكم بين المتنازعين فيها، وفي الأقاويل والحجج التي يأتي بها كل واحد ليصحح رأيه ويزيف رأى خصمه. فإنًا إن جهلنا المنطق لم نقف من حيث نتيقن على صواب من أصاب منهم كيف أصاب، ومن أي جهة أصاب، وكيف صارت حجته توجب صحة رأيه، ولا على غلط من غلط منهم أو غالط كيف ومن أي جهة غالط أو غلط، وكيف صارت حجته لا توجب صحة رأيه ، فيعرض لنا عند ذلك إما أن نتحير في الآراء كلها حتى لا ندرى أيها صحيح وأيها فاسد، وإما أن نظن أن جميعها على تضادها حق،أو نظن أنه ليس ولا في شيء منها حق ، وإما أن نشرع في تصحيح بعضها وتزييف ما نزيف من تصحيح بعضها وتزييف بعضها،ونروم تصحيح ما نصحح وتزييف ما نزيف من حيث لا ندرى من أي وجه هو كذلك (1).

ويؤكد الفارابي على أهمية المنطق حتى إذا ظن البعض أن هناك بدائلاً يمكن أن تغنى عنه مثل بعض الفنون والعلوم، ومنها الخبرة بفن الحوار والجدل، أو علم الهندسة والعدد . ويرى الفارابي أن من يزعم ذلك يكون تماماً كالذى يزعم الاستغناء عن " النحو " بحفظ الأشعار والخطب والاستكثار من روايتها. فأما " من زعم أن الدربة بالأقاويل والمحاطبات الجدلية ، أو الدربة بالتعاليم، مثل الهندسة والعدد، تغنى عن علم قوانين المنطق أو تقوم مقامه، وتسدد الإنسان إلى الحق واليقين حتى لا يغلط في شيء من سائسر العلوم أصلاً، فهو مثل من زعم أن الدربسة والارتياض بحفظ الأشعسار والخطب والاستكشار من روايتهسا يغنى عن أن لا يلحن الإنسان في قوانين النحو ويقوم مقامها ويفعل فعلها "(2).

⁽¹⁾ الفاران، المنطق، ص 71.

⁽²⁾ الفاراني، احصاء العلوم، ص 73.

وطريقة البرهان الذى نتوصل به من المعلوم اليقيني إلى المجهول هى ، عند الفارابي المنطق على الحقيقة ، وليس البحث في المعاني والحدود (المقولات) ، وفي تأليف القضايا منها (أرمينوطيقي)وكذلك الأقسية (أنا لوطيقا الأولى) إلا توطئة للبرهان . وأهم مقاصد البرهان هو الوصول إلى قوانين علم اضطرارى يمكن تطبيقه في جميع المعارف ، والفلسفة يجب أن تكون هذا العلم (1).

وكأن بالفارابي هنا يتساءل: كيف يحل الحاص "النحو" محل العام "المنطق"؟ فمع ألهما يشتركان في أن كلاً منهما يعطى قوانين الألفاظ، إلا أن " علم النحو إنما يعطى قوانين تخص ألفاظ أمة ما، وعلم المنطق إنما يعطى قوانين مشتركة تعم ألفاظ الأمم كلها، مثل أن الألفاظ منها مفردة، ومنها مركبة، والمفردة اسم وكلمة وأداة، وأن منها ما هي موزونة وغير موزونة وأشباه ذلك"(2). فالمنطق عند الفارابي قانون للتعبير بلغة العقل الإنساني عند جميع الأمم. والنحو يختص بلغة شعب واحد لأن أحواله " تخص لساناً دون لسان، مثل أن الفاعل مرفوع والمفعول به منصوب، والمضاف لا يدخل فيه ألف ولام التعريف، فإن هذه وكثيراً غيرها يخص لسان العرب.. وكقول النحويين من العرب: إن أقسام الكلام في العربية اسم وفعل وحرف. وكقول نحوى اليونانيين أجزاء القول في اليونانية اسم وكلمة وأداة. وهذه القسمة لا توجد في العربية فقط، أو في اليونانية فقط، بل في جميع الألسنة، وقد أخذها نحويو العرب على ألها في العربية، ونحويو اليونان على ألها في اليونانية، فهذا هو الفرق بين نظر أهل النحو في الألفاظ، وبين نظر أهل المنطق فيها، وهو أن النحو يعطى قوانين تخص ألفاظ أمة ما ، ويأخذ ما هو مشترك لها ولغيرها.. والمنطق بعطى قوانين تشترك فيها ألفاظ الأمم ، ويأخذها من حيث هي

⁽أ) دى بور، مرجع سابق من 205.

⁽²⁾ الفارابي، إحصاء العلوم، ص 76.

مشتركة، ولا ينظر في شيء مما يخص ألفاظ أمة ما، بل يوصى أن يوخذ ما يحتاج إليه من ذلك من أهل العلم بذلك اللسان "(1).

وبذلك يتضح الغرض من المنطق في البناء المعرفي عند الفارابي ، فالمنطق يعطى القوانين التي تقوّم العقل وترشده نحو الحق في كل ما يمكن أن يغلط فيه. وإذا كان العقل هو الذي يستنبط، أو يضع العلوم ، إذن فان هذه العلوم لا تستغنى بالتبعية عن المنطق كمقوّم لها.

لكن هل كان مقصود الفارابي من المنطق أن يكون منطقاً بحرداً ؟ أم أراد له أن يكون منطقاً للعلم ؟ تلك مسألة مهمة تحتاج إلى بحث مستقل.

بنس الصدر، ص 76. - 77

تاسماً: بقيسة المذهب الفلسفي النظرى

كنت قد تحدثت عن نزعة الفارابي المنطقية فيما سببق . وتظهر هده الترعة أيضاً في " الإلهيسات " ، والسبق فيها يستبدل الفارابي مصطلح " القسديم " و " الحديث " بمصطلح "الواحب" و "الممكن " عندما يعرض لواجب الوجود ، وذاته وصفاته .

يذهب الفارابي إلى أن كل موحود ، إما أن يكون واحب الوحود ، أو ممكن الوحسود . وواحب الوحسود . وواحب الوحود بالذات ، وواحب الوحود بالغير ، وهو الممكن إذا وُحد . فالممكن إذن عتاج إلى علة تتقدم عليهلكي تخرجه إلى الوحود ، وهذه العلة تحتاج لعلة أعرى لكى تخرج إلى الوحود . ولما كانت العلل لا يمكن أن تتسلسل إلى ما لا نهاية ، فلابد من الوقوف عند موحود لا علة لوحوده ، أى واحب الوحود بذاته ، وله بذاته الكمال الاسمى ، لا يعتريه التغير ، ليس بمادة ولا مادة له بوحه من الوجوه ، فهو عقل ، وعاقل ومعقول محض . فهو بنفسه يعقل ذاته ، فيصير بما يعقل من ذاته عاقلاً وعقلاً بالفعل ، وبأن ذاته تعقله معقولاً بالفعل . وأنه عقل وعاقل ومعقول هي كلها بمعني واحد ، أى ذات واحدة وجوهر واحد غير منقسم (1) . لا حنس له ، ولا فصل ، ولا نسوع ، ولا ند ، ولا مقوم له ، ولا موضوع ، ولا عوارض ، مبذا كل فيض ، ظاهر على ذاته بذاته ، وله الكل من حيث لا كثرة فيه (2) . وهو الله سبحانه وتعالى ، العة الأولى لسائر الموجودات ، لا شريك له أصلاً موجود فى نوع وجوده ، فهو .د واحد في ومنفرد برتبته وحده (3)

⁽¹⁾ المدينة الفاضلة ، ص 10 .

⁽²⁾⁻ فصوص الحكم ، مخطوط ، ص 3 .

⁽³⁾ الفارابي ، المدينة الفاضلة ، ص 6 .

وكذلك الحال في أنه عالم ، فلا يحتاج في أن يعلم إلى ذات أخرى يستفيد بعلمها الفضيلة خارجة عن ذاته . ولا في أن يكون معلوماً إلى ذات أخرى تعلمه ، بل هو مكتف بجوهره في أن يَعلم ويُعلم . وليس علمه بذاته شيئاً سوى جوهره (1) . وليس علمه بذاته شيئاً سوى جوهره (1) . وليس علمه بذاته مفارقاً لذاته ، بل هو ذاته وعلمه بأكمل صفة لذاته ليسست في ذاته ، بل لازمة لذاته (2) . فإنه يعلم ، وأنه معلوم ، وأنه علم ، فهو ذات واحدة وجوهر واحد . وعلمه دائم لا يمكن أن يزول . والله حكيم بحكمة من ذاته ، وحى بحياة من ذاته ، وحق لأنه موجود ، فالحق يساوق الوجود ، ووجوده أكمل وجود (3).

وهذه الصفات التى نطلقها على الله يجب أن نعتبرها من قبيل المحاز أو "التمثيل القاصر" فأذهاننا وقوى عقولنا ممتنعة لضعفها وبعدها عن جوهره من أن نتصور على التمام وعلى ما هو عليه من كمال الوجود (4).

والأول (الله) هو الذي توجد عنه سائر الموجودات ، وذلك على جهة فيض وجوده لوجود شسيء آخر . فالواحد يتعمل ذاته ، فيفيض عنه منذ الأزل العقل الأول ، أو الوجود الثاني . وهذا الثاني هو أيضاً جوهر غير متجسم أصلاً ولا هو في مادة . فهو يعقل ذاته ، ويعقل الأول . فيما يعقل من الأول ، يلزم منه وجود ثالث ، وهو العقل الثاني ، وبما هو متجوهر بذاتسه التي تخصه يلزم عنه وجود السماء الأولى (5). وتسمى عملية صدور عقول الأفلاك من العقل الثاني تباعاً إلى أن يبلغ عددها تمانية عقول بما فيها العقل الثاني ، ويصدر مع كل عقل فلك

⁽أ) الفاران، المدينة الفاضلة، ص 11.

⁽²⁾ الغاراني، قصوص الحِكم، مخطوط دار الكتب المصرية رقم 254/1، ص 16.

⁽³⁾ الفاراق ، المدينة الفاضلة ص 11 - 12 .

⁽⁴⁾ الغاراني ، نفس المصدر ، ص 14 - 15 .

⁽⁵⁾ نفس المصدر ، ص 24 .

من الأفلاك السماوية . وتسمى العقول التسعة بحتمعة " ملائكة السماء " ، وتمثل مرتبة الوجود الثانية بعد مرتبة الأول " الأولى " (1) .

وفى المرتبة الثالثة يوحد العقل الفعال ، وهو روح القدس أو الروح الأمين (حبريل عليه السلام) ، المحرد عن المادة أيضاً ، وهو الذى يدبر ما تحت فلك القمسر ، وكذلك هو همزة الوصل بين العالم العلوى ، والعالم السفلى .

والنفس في المرتبة الرابعة ، والتي فيها يتكثر أفراد الإنسان . أما في المرتبة الخامسة ، فتوجد الصورة ، أى صور الأشياء المادية .وتقع المادة في المرتبة السادسة والمراتب الثلاث الأولى وهي : مرتبة الألوهية ، ومرتبة عقول الأفلاك ، ثم العقل الفعال فهي ليست مادية ، ولا تحل في أحسام ، أما المراتب الثلاث الأخيرة وهي : النفس ، والصورة ، والمادة فهي تحل في الأحسام . أما الأحسام — ومنشؤها القوة

⁽¹⁾ يشرح الفاراني كيفية صدور العقول بعد العقل الثاني هكذا : والثالث أيضاً وجوده لا في مادة ، وهو يجوهره عقل ، وهو يعقل ذاته ويعقل الأول فبما يتحوهر به من ذاته التي تخصه يلزم عنه وحود كرة الكواكب التابتة . وبما يعقله من الأول يلزم عنه وحود رابع ، وهذا أيضاً لا في مادة فهو يعقل ذاته ويعقل الأول فيمنا يتمعوهر به من ذاته اليق تخصه ، يلزم عنه وجود كرة زحل . وبما يعقله من الأول يلزم عنه وجود خامس . وهذا الحامس أيضاً وجوده لا ق مادة فهو يعقل ذاته ويعقل الأول ، فبما يتحوهر به من ذاته يلزم عنه وحود كرة المشترى . وبما يعقله من الأول يلزم عنه وحود سادس . وهذا أيضاً وحوده لا في مادة ، وهو يعقل ذاته ويعقل الأول فبسا يتجوهر به من ذاته يلزم عنه وجود كرة المريخ . وبما يعقله من الأول يلزم عنه وجود سابع . وهذا أيضاً وجوده لا في مادة ، وهو يعقل ذاته ويعقل الأول ، قبما يتنحوهم به من ذاته يلزم عنه وجود كرة الشمس ، وبما يعقل من الأول يلزم عنه وجود ثامن ، وهو أيضاً وحوده لا في مادة ويعقل ذاته ويعقل الأول ، فيما يتجوهر به من ذاته التي تخصه يلزم عنه وحود كرة الزهرة ، وبما يعقل من الأول يلزم عنه وحود تاسع وهذا أيضاً وحوده لا في مادة ، فهو يعقل ذاته ويعقل الأول . فبسا يتحوهر به من ذاته يلزم عنه وحود كرة عطارد . وبما يعقل من الأول يلزم عنه وحود عاشر وهذا أيضاً وحوده لا في مادة ، فهو يعقل ذاته ويعقل الأول فيما يتحوهر به من ذاته يلزم عنه وجود كرة القمر ، وبما يعقل من الأول يلزم عنه وحود حادى عشر ، وهذا الحادي عشر هو أيضاً وجوده لا في مادة ، وهو يعقل ذاته ويعقل الأول ، ولكن عنده ينتهي الوجود الذي ٧ يمتاج ما يوجد ذلك الوجود إلى مادة وموضوع أصلاً ، وهي الأشياء المفارقة التي هي ال حوهرها عقول ومعقولات . وعند كرة القمر ينتهي وجود الأحسام السماوية وهي الين بطبيعتها تتحرك دوراً ﴿ المدينة الفاضلة من 24-25).

المتخيلة في العقل – فهي على ستة أجناس مثلها مثل مراتب الوجود ، وهي : الأجرام السماوية ، والحيوان الناطق ، والحيوان غير الناطق ، وأحسام النيات ، والمعادن ، والعناصر الأربعة (الماء – الهواء – النار – التراب) . وبذلك تتم سلسلة الصدور الضرورية كما يرتبها الفارابي (1).

واعتقد الفارابي - تأثراً بارسطو - أن " النفس " تمثل حياة تلك الموجودات ، بخلاف " الله " الذي هو مصدر لجميع الموجودات بنفوسها . وتترتب النفوس على أساس مراتب الوجود ، وتتمايز فيما بينها بالشرف ، فأعلاها شرفاً ، نفوس السسموات والعالم ، وأدناها النفس النبائية .

أما النفس الإنسانية - موضوع اهتمام الفارابي - ، فهى صورة للحسد، كما ولهذه النفس قوى متعددة " فإذا حدث الإنسان ، فأول ما يحدث فيه القوة التي كما يتغذى ، وهى القوة الغاذية ، ثم من بعد ذلك القوة التي كما يحس الملموس " والطعوم .. والروائح .. والأصوات .. والألوان والمبصرات (القوة الحاسة) ، ثم يحدث فيه بعد ذلك قوة أخرى يحفظ كما ما رسم فى نفسه من المحسوسات .. وهى القوة المتخيلة .. ثم بعد ذلك القوة الناطقة التي كما يمكن أن يعقل المعقولات ، ويميز يتقوم ويحي ، إذ ألها " كما أول لجسم طبيعي آلى ذى حياة بالقوة " كما عرفها أرسطو.

ولهذه النفس قوى متعددة " فإذا حدث الإنسان ، فأول ما يحدث فيه القوة التي الما يتغذى ، وهي القوة الغاذية ، ثم من بعد ذلك القوة التي بما يسح الملموس " والطعوم ... والروائح ... والأصوات .. والألوان والمبصرات (القوة الحاسة) ، ثم يحدث فيه بعد ذلك قوة أخرى يحفظ بما ما رسم في نفسه من المحسوسات ... وهي

⁽¹⁾⁻ أبو ريال ، مرجع سابق ، ص 369 370

القوة المتخيلة .. ثم بعد ذلك القوة الناطقة التي بما يمكن أن يعقل المعقولات ، ويميز بين الجميل والقبيح (1).

وهذه القوى النفسية المتعددة لا تهدد وحدة النفس إذ أن النفس واحدة وجميع قواها مرتبة بحيث تكون الواحدة منها صورة لما دونها ، ومادة لما فوقها ، وهي مرتبطة بالجسد أشد الارتباط ، فالنفس إذا لم يوجد حسد مستعد لقبولها ، لا يتهيأ لما الوحود أصلاً ، والجسد أشه عدينة يقوم على كل قسم منها رئيس خاضع للرئيس الأعلى وهو القلب⁽²⁾.

وإذا كانت النفس كمال أول لجسم ، فإن العقل هو كمال النفس . والعقل على مراتب عند الفارابي : العقل الهيولاني وهو العقل بالقوة في نفس الطفل مستعد لتقبل رسوم المعقولات ، أو صور الأحسام بواسطة الحواس والقوة المتخيلة ، يسمى العقل بالفعل أو بالملكة (3).

أما الذي يُخرج المعقولات من القوة إلى الفعل ، أى حصول المعرفة الحسية للإنسان ، فهو العقل الفعال (4) الذي يسميه الفارابي الروح الأمين وروح القدس ،

⁽¹⁾⁻ المدينة الماضلة من 48 .

⁽²⁾⁻ أبو ربان ، ص 377 . ويقول الفاراني في كيفية اتحاد قوى النفس في نفس واحدة : إن المناذية الرئيسة شبه المادة للقوة الحاسة الرئيسة . والحاسة الرئيسة شبه مادة للمتحيلة . والمحاسة مورة في المحاسة الرئيسة . والمحاسة الرئيسة . والمحاسة الرئيسة مورة في المتحيلة ولبست مادة لقوى أحرى فهى صورة لكل صورة تقدمتها . وأما التروعية فإلها تابعة للمحاسة الرئيسة والمتحيلة والناطقة على حهة ما توجد الحرارة في المنار تابعة لما تتحوهر به النار . فالقلب هو العضو الرئيسي الذي لا يرأسه من البدن عضو آخر (المدينة الفاضلة ص

⁽³⁾ المدينة الفاضلة ، ص 63 .

⁽⁴⁾ المدينة الفاضلة ، ص 65 .

وفلك القمر ، آخر سلسلة العقول السماوية (1). والعقل الإنساني عندما ينفعل المجردة ، وأصبح في استطاعته أن يدرك الصور المفارقة ، أى تلك التي لم تكن في مادة أصلاً كالعقول السماوية ، ولما كان العقل المستفاد في غني عن المادة إطلاقاً بالعقل الفعال ، يسمى بالعقل المستفاد ، إذ هو العقل بالفعل الذي عقل المعقولات بعكس الهيولاني والعقل بالملكة ، لهذا فهو وحده الجزء الخالد في النفس ، وهو القريب من العقل الفعال (2) "واهب الصور" الذي يشتمل على صور الموجودات جميعاً.

يمثل كل ما سبق موجز فلسفة الفارابي النظرية . أما فلسفته العملية فهي موضوع حديث النقطة التالية .

.....

⁽¹⁾ المدينة الفاضلة ، ص 25 .

⁽²⁾ أبو ريان ، س 378 .

عاشراً: الفلسفة العملية

تنحصر فلسفة الفاراي العملية في آرائه الأخلاقية والسياسية وتستمد نظرية الفاراي في الأخلاق أصولها من النظرية اليونانية الأخلاقية بصفة عامة ، تلك التي ترى في السعادة الخير الأقصى للحياة الإنسانية بكافة أنشطتها (أ) . كما ألها تنبع بصفة خاصة من موقف أرسطو الأخلاقي . فالأخلاق عند كل من الفارائي وأرسطو علم عملى ، أى أنه يقوم على ممارسة الأفعال المحمودة ، وإتباع القدوة الصالحة لإكتساب ملكة الأفعال الخلقية ، فكل إنسان حاصل على القدرة على فعل الخير ، ولكنه ينميها بالفعل والممارسة . وكذلك فإن الأخلاق الفردية عند أرسطو والفارائي تخضع للعلم المدين ، أى لعلم السياسة ، فكأن السلوك الفردي يتفرع من السلوك الاجتماعي . وهكذا يظهر الإرتباط الوثيق بين نظرية الفارائي في المدينة الفاضلة ونظريته الأحلاقية (2) من حيث أن السعادة غاية الفرد ، وغاية الاجتماع المدين على السواء (3) .

ويرى الفارابي أن السعادة العظمى (⁴⁾ تطلب لذاتما ، لا لأي شئ وراءها ، ويكون ذلك بتحرر النفس من قيود المادة . وتبلغ النفس ذلك بأفعال ما إراديسة ،

⁽¹⁾ يقول الفاراي : إن السعادة هي غاية ما يتشوقها كل إنسان ، وأن كل من ينحو بسعيه نحوها ، فإنما ينحوها على إلها كمال ما ، فذلك ما لا يحتاج في بيانه إلى قول .. ولما كانت الغايات التي تتشوق على إلها عبرات مؤثرة كثيرة ، كانت السعادة أحدى الخيرات الخيرات أعظمها عبراً ، ومن بين المؤثرات أكمل كانت السعادة أحدى الخيرات نحوها من قبل (كتاب التنبيه على سبيل السعادة ، ص 227 - 228) .

⁽²⁾ يقول الفاراني: فالمدينة التي يقصد بالاحتماع فيها النعاون على الأشياء التي تنال بما السعادة في الحقيقة هي المدينة الفاضلة . والاحتماع الذي تتعاون مدتما كلها على ما تناف به السعادة هي الأمة التي تتعاون مدتما كلها على ما تناف به السعادة هي الأمة الفاضلة . وكذلك الممورة الفاضلة إنما تكون إذا كانت الأمة التي فيها يتعاونون على بلوغ السعادة (آراء أهل المدينة الفاضلة – المدينة الفاضلة ص 79) .

⁽³⁾ أبو ريان ، ص 380 - 381 .

⁽⁴⁾ الفارابي ، آراء أهل المدينة الفاضلة ، ص 46 .

بعضها أفعال فكرية ترمى إلى معرفة علوم الفلاسفة القدماء ، وبعضها أفعال بدنية ، وليست بأي أفعال اتفقت ، بل بأفعال محدودة تحصل عن هيئة ما وملكات ما مقدرة محدودة .

والسعادة هي الخير المطلوب لذاته ، وليست تطلب أصلاً ولا في وقت من الأوقات لينال بما شيء آخر ، وليس وراءها شيء يمكن أن يناله الإنسان أعظم منها .

والفارابي حين رسم المدينة الفاضلة ، أكد على الجانب الأخلاقي فيها ، كما أكد على احتياج الإنسان إلى التعاون ، فالناس مفطرون على التعاون فيما بينهم ، وعلى ذلك فالاحتماع الإنسان ضرورى . وقد أوضع الفارابي العلاقة بين المدينة الفاضلة والسعادة من حيث أن المدينة التي يقصد بالاحتماع فيها ، التعاون على الأشياء التي تنال بما السعادة في الحقيقة هي المدينة الفاضلة .

والفارابي في "تحصيل السعادة " (1) يضع الوسائل أو الأشياء التي إذا حصلت في الأمم ، حصلت لهم السسعادة في الدنيا والآخرة . وهذه الوسسائل على أربعسة أحناس : الفضائل النظرية ، والفضائل الفكرية ، والفضائل الخلقية ، والصناعسات العملية . والفضائل النظرية هي العلوم التي تمدف إلى تحصيل الموجودات ، وهذه العلوم منها ما يحصل للإنسان منذ أول مرة من حيث لا يشسعر ولا يدري كيف ومن أين حصلت ، وهي العلوم الأول ، أو المعارف الفطرية التي يولد الإنسان وذهنه مزوداً بما ، وما عليه إلا أن يكتشفها عن طريق التعليم ، ومن أمثلتها : المبادئ الرياضية وقوانين الفكر الأساسية . وتعتبر هذه العلوم بمثابة المقدمات الأولى التي يصير الإنسان المتعلم منها إلى النوع الآخر من الفضائل النظرية ، وهي العلسوم التي يصير الإنسان المتعلم منها إلى النوع الآخر من الفضائل النظرية ، وهي العلسوم

⁽¹⁾ الغاراي ، تحصيل السعادة ، ص 119 .

التي تحصل عن فحص واستنباط وتعليم وتعلم . وهذه العلوم تكون بحهولة أول الأمر بالنسبة للإنسبان المتعلم الذي يقبل على تعلمها . ويتم تحصيلها بالتعليم والتعلم والفحص في مكنونها .

ومن أهم السمات العلمية والخلقية التي جعلها الفارابي لرئيس المدينة الفاضلة " أن يكون محباً للتعليم ، والاستفادة ، منقاداً له ، سهل القبول ، لا يولمه تعب التعليم ولا يؤذيه الكذ الذي يناله منه "(1).

كما يجعل الفارابي للرئيس الثان ست خصال لا تخرج معظمها عن التعليم ، والعلم والحكمة ، ومنها (2) : أن يكون حكيماً ، عالماً ، له حودة الاستنباط فيما لا يحفظ عن السلف فيه شريعة .

ومن الطبيعى ، وقد حعل الفارابى قيام المدينة وبقاءها وقفاً على الرئيس ، أن لا يسلم قيادها لأى شخص . فالرئيس ينبغى أن يكون معداً لذلك بالفطرة وبالطبع والملكة الإرادية ، أى بمواهب فطرية وتوجيه صحيح ، كما ينبغى أن يكون من أصل الطبائع الفائقة . وبالجملة ينبغى أن تجتمع فيه خصال النبوة والفلسفة حتى يكون حديراً بأكمل مراتب الإنسانية وأعلى درجات السعادة .

⁽¹⁾⁻ الفارابي ، آراء أهل المدينة الفاضلة ، ص 88 .

⁽²⁾⁻ الفارابي ، آراء أهل المدينة الفاضلة ، ص 89 .

حادى عشر: أثر فلسفة الفارابي في الأجيال اللاحقة:

لقد كان لإيثار الفارابي للوحدة والعزلة حباً في الدرس وتحصيل العلم، أثره في قلة عدد تلاميذه. فلم تذكر معظم كتب التراجم تلاميذ مشهورين للفارابي سوى يجيى بن عدى الذي ترجم كثيراً من كتب أرسطو. وتتلمذ على يجيى تلميذ أشهر منه، وهو أبو سليمان السحستاني المنطقي . وسيأتي الحديث عن هذا المنطقي، وكذا أستاذه يجيى بن عدى في الفصل الخاص بجماعة أبي بشر مني المنطقية.

المهم أن تأثير مدرسة الفارابي الفلسفية قد امتد إلى السحستاني عبر يجيى بن عدى ، ولكن مع بعض التغيرات الجديدة في تناول فلسفة " المعلم الثاني ".

فكما أن مدرسة الكنّدى رغبت عن الفلسفة إلى فروع الرياضيات والعلم الطبيعي، كذلك نجد نزعة الفارابي المنطقية تستحيل عند تلاميذه إلى فلسفة لفظية، ونرى الجدل يدور حول تحديد المعانى، والتدقيق في التمييز بينهما. وكانت تبحث إلى حانب هذا مسائل متفرقة من كلام الفلاسفة المتقدمين، ومن فروع العلوم من غير نظام يؤلف بينهما. ولا نكاد نجد في هذا كله عناية بشيء من الواقع الحقيقي. ونرى مسألة النفس الإنسانية تستأثر بالمكان الأول ، كما كان الحال عند إعوان الصفا، غير أن هؤلاء إنما عالجوا عجائب أفعال النفس ، على حين أن أهل المنطق كانوا ينظرون في حوهرها العقلى، وفي العروج بما إلى العالم العقلى الأسمى. وكانت جماعة السحستاني تتلاعب بالألفاظ والمعانى، بينما كان إحوان الصفا يتلاعبون بالأعداد والحروف، وكانت الصوفية منتهى لكلا الغريقين (1).

إلا أن هذا الخط الفكرى فى تناول فلسفة الفارابى لم يستمر طويلاً. فمنذ لهاية القرن الرابع الهجري يبدأ التأثر الحقيقي بفلسفة الغارابي، حيث نراها تسرى بين

ادی بور؛ مرجع سابق؛ ص 227.

جنبات الموقف الفلسفى الإسلامى العام عند ثانى أكبر ممثليه، ابن سينا ، وابن رشد.

ومن ذلك مثلاً بحد أن نظرية العقول العشرة التي نادى بما الفارابي، يضمّنها ابن سينا (370 - 428 هـ / 980 - 1037 م) مذهبه، وتصبح تلك النظرية أساساً للتخطيط العام للموقف الإسلامي الفلسفي في جملته، بحيث يمكن أن نقول إن فلسفة الإسلاميين تقوم في جوهرها على نظرية العقول العشرة، غير أن ابن سينا تارة يجعل العقول ثمانية ، وطوراً يجعلها تسعة، وتارة أخرى يجعلها سبعة (1). وسنرى أبا البركات البغدادي فيما بعد يسخر من الفارابي وابن سينا وغيرهما من الفلاسفة الإسلاميين لألهم أوردوا هذه النظرية إيسراداً بدون سند برهان، ووضعوها وضعاً بدون أي تحقيق، أو بحث، فكألها كالوحى المتزل. وكان الأحرى بهم أن يسهلوا على الناس مهمسة البحث فيها، فيقولوا مثلاً بألها وحي فيمتنع الباحث عن التشنيع على كلامهم (2).

وجملة القول⁽³⁾: إنه من الصعب أن نقلل مهما قلنا فى خطورة الفارابى، فكل ما يصادفنا فى المستقبل عند ابن سينا وابن رشد (520 - 595 هـ / - 1198 ما يصادفنا فى المستقبل عند ابن سينا وابن رشد (120 - 595 هـ / نوحد جوهره على التقريب فى تعاليم الفارابى فعلاً. وكل الفرق أن مذين الفيلسوفين المتأخرين قد أدركا أن مذهب أرسطو لا يمكن أن يتفق مع التوحيد السلفى، ومن ثم تركا كل محاولة للتوفيق الشكلى، فاستطاعا أن يعبرا عن افكارهما تعبيراً أكثر وضوحاً، وأن يصلا بمذهبيهما إلى نتائجهما المنطقية .. ومن

⁽¹⁾ يتضبع تأثر ابن سينا بالفاراني هنا أيضاً، قالفاراني تكلم عن عقول عشرة في " آراء أهل المدينة الفاضلة "، إلا انه أشار إلى عدد أقل منها في رسائل آخرى.

⁽²⁾ واحدى أبو ريان، تاريخ الفكر الفلسفي ل الإسلام، م. س، ص 372.

⁽³⁾ ديلاسي أوليري، الفكر العربي ومكانته في التاريخ، ترجمة تمام حسان، ص 166.

المهم حين ننظر في توفيق الفارابي بين الفلسفة والدين الإسلامي أن نوازن ونقابل بينه وبين التوفيق الذي تم في اتجاء آخر على يد الأشعرى والمؤسسيين الآخرين للمدرسة السلفية ، ولا بدلنا أن نشير إلى أن بداية المدرسة كانت في أيام الفارابي. "



بعد أن استعرضت حزئيات البحث ، على الآن أن أستخلص النتائج من خلال الإجابة على الأسئلة التي طرحتها في مقدمته وهي :

- _ هل استطاع الكندى أن يكوّن مدرسة علمية لها أصولها ومميزاتها التي تتميز بها ؟ وإن وجدت مثل هذه المدرسة ، فما هي الأسس التي قامت عليها وانطلقت منها ؟ ما الطريقة العلمية الداخلية التي اتبعها أعضاء هذه المدرسة بغرض انتاج العلم ؟ ما المنجزات العلمية التي قدمتها هذه المدرسة وما مدى تأثيرها في اللاحقين ؟ ما المنجزات العلمية التي قدمتها هذه المدرسة وما مدى تأثيرها في اللاحقين ؟
- هل استطاع الفارابي أن يكوّن مدرسة علمية ، يمكن أن تسمى " المدرسة الفارابية الفلسفية " ؟
- إن وُجدت هذه المدرسة ، فهل تُعد امتداداً لمدرسة الكندى ، أم أن لها سمات معينة اختصت بما ؟
- ما حجم إسهامات هذه المدرسة ، وما مدى أثرها في الدراسات والمدارس الفلسفية اللاحقة ؟

وللإحابة على هذه التساؤلات أطرح النقاط التاليــة :

أولاً : الكنسّدى ومدرسسته

بالبحث في الكندى كأول جماعة ومدرسة فلسفية رأينا كيف استطاع رئيس هذه المدرسة وهو الكندى أن يكون أول من مهد الطريق لدراسة الفلسفة عند المسلمين . ويرجع ذلك إلى أن فيلسوف العرب قد عاش في فترة الإنارة العربية على عهد المأمون والمعتصم حيث كان القرن الثالث يموج بألوان شتى من المعارف القديمة والحديثة ، فأكب الكندى على الفلسفة والعلوم حتى حذقها . كما ساهم في حركة نقل التراث اليوناني إلى العربية ، فكان يترجم ويهذب ما يترجمه غيره ، وذلك كما فعل بكتاب أثولوجيا أرسطاطائيس . وقد أوضحت لنا مؤلفات

الكندى مدى إحاطته بكل أنواع المعارف التي كانت لعهده على اختلافها . وقد ألف كتبًا ورسائل يشهد ما عُرف منها بما للكندى من استقلال في البحث ونظر ثاقب . وقد بني مذهبه على ما صح في نظره من الآراء المختلفة من غير تقيد بما نسب الأفلاطون ، والا الأرسطو ، بيد أنه كان يراهما إمامين في هذا الشأن . واحتوى مذهبه أيضًا على آراء الأفلوطين ، وفورفوريوس ، وشراح أرسطو .

إن أهم ما يتميز به الكندى أنه جمع فى بعض تصانيفه بين أصول الشرع وأصول المعقولات ، وهذا الجمع قد مثل أهم الأطروحات التي انعقدت من أحلها كثير من محالس النقاش والجدل والمناظرات العلمية العقلية فى المحتمع العلمى الإسلامى .

وبالبحث عن الإضافات الأصيلة التي قدمها الكندى ، وحدنا أن الفضل يرجع إليه في وضع أول كتاب للمصطلح الفلسفي عند العرب ، فرسالته في "حدود الأشياء ورسومها " تعتبر أول قاموس للتعريفات الفلسفية عند العرب ، حيث تشتمل على نحو من مائة تعريف . وقد وقفت على بعضها في سسياق الحديث .

أما باقى أعضاء جماعة الكندى ، فلقد رأينا كيف لعب كل من السرخسى ، وأبي معشر البلحى ، وأبي زيد سهل البلحى دورًا بارزًا وملموسًا فى بنية تلك الجماعة . فالأول يعتبر أكبر وأحلص ممن انتمى إلى الكندى ، فعليه قرأ ، ومنه أخد ، وشسايعه فى أفكاره ، وكتب فى معظم العلوم التى تعلمها عليه ، فكتب فى الفلسفة والمنطق ، والطب ، وعلم أحكام النحوم .. وغير ذلك . أما أبومعشر البلحى فكان أولاً يضاغن الكندى ، ويشنع عليه بعلوم الفلسفة ، فلس عليه الكندى من حسن له النظر فى علوم الحساب والهندسة ، فدخل فى فلك ، فلم يكمل له ، فعدل إلى علم أحكام النحوم ، وانقطع شره عن الكندى بنظره فى هذا العلم ، لأنه من حنس علوم الكندى . وصار بذلك تلميذاً

للكنسدى ، وصنّف فى علم أحكام النحوم مصنفات حيدة تدل على أنه كان فاضلاً حسن الإصابة . أما أبوزيد سهل البلخى فكان أكبر تلاميذ الكندى من حيث تحصيل علومه ، فحصّل من عنده علومًا جمة . وتعمق فى الفلسفة ، وهجم على أسرار التنجيم والهيئة ، وبرز فى علم الطب ، وبحث فى أصول الدين أتم بحث ، كما استطاع أن يجمع بين الشريعة والفلسفة .

ولقد اتضّح لنا في نماية الأمر أن أعضاء جماعة ومدرسة الكنّدى قد التزموا بآراء وأفكار الأستاذ في الغالب الأعم ، وعملوا على تطويرها ، كلّ فيما برع فيه من العلوم الأمر الذي حعل تأثر المدرسة يمند إلى الفلاسفة الإسلاميين اللاحقين ، أعنى الفارابي ، وابن سيناء ، وابن رشد .

ثانياً: الفارابي ومدرسته

أما الفارابي ، فقد رأينا كيف أن تعليمه على أساتذة كبار مثل أبي بشر متى ، وابن السراج ، ويوحنا ابن حيلان ، وكذلك نمط حياته حيث ألف الوحدة ، كل هذه الأمور قد ساعدته على التعمق في دراسة العلوم التي درسها ، الأمر الذي انعكس عليه في مرحلة التأليف والإبداع ، فحاء إنتاجه جمّا غزيرًا ، ومتنوعًا ما بين المنطق ، والفلسفة وإحصاء العلوم ، والموسيقي ... وغير ذلك .

أما عن مدرسة الفارابي التي تناولها البحث ، فلقد وحدت ألها ضمت إلى حانب الأستاذ، يحي بن عدى الذى ترجم كثيرًا من كتب أرسطو . وتتلمذ على يحي تلميذ أشهر منه ، وهو السحستاني .

المهم أن الفارابي قد استطاع أن يؤسس مدرسة فلسفية لها أسس ومبادئ تعليمية ، أتيت على بعضها في سياق البحث ، وانتقلت منها إلى مخطط تصنيف

العلوم عند الفارابي وذلك لأهميته المعرفية في أساس مدرسته . فكتاب " إحصاء العلوم " ليس موسوعة علمية بالمعني الدقيق ، وإنما هو موجز (معرف) مختصر لعلوم عصر الفارابي ، يعطى فكرة واضحة بسيطة لكل علم من العلوم . وهذه الفكرة عنابة مقدمة معرفية هامة لا يستغني عنها أي إنسان يريد أن يتعلم علمًا من هذه العلوم . ولقد شغل المنطق في تقسيم الفارابي مكانًا هامًا ، فبعد أن فرغ من علم اللسان ، عرض مباشرة لعلم المنطق ، وقدمه على سائر العلوم لأنه يعطى جملة القوانين التي من شألها أن تقوم العقل وتسدد الإنسان نحو طريق الصواب . والمنطق عند الفارابي " رئيس العلوم " وحكمه نافذ فيها . لذلك عرضت في سياق البحث للغرض من المنطق وأهميته في البناء المعرفي عند الفارابي ، فالمنطق لا يستغني عنه في علم من العلوم ، كما يلجأ الإنسان إلى قوانينه التماسًا للحق في مطلوباته كلها .

وإذا كان المنطق ضروريًا للعلوم كلها ، فإن " المقسولات " مثل " الكميسة " و " الإضافة " ... الخ . هي بمثابة البنية أو الأسسس الرئيسة لصناعة المنطق ، والعلم الطبيعي ، والعلم المدني ، وعلم التعاليم ، وعلم ما بعد الطبيعة ، وصناعة الجدل ، والخطابة ، والشسعر ، والصنائع العملية . وبالجملة تمشل " المقولات " بنية نظرية العلم عند الفارابي . كما وجدنا الفارابي أثناء البحث في نظرية العلم عنده ، يحدد أصنافًا معينة للتلاميذ أو المتعلمين ، بل ويضع شروطًا إبستمولوجية ينبغي أن تتوافر لأفراد الجماعة العلمية عمومًا ، سواء أكانت فلسفية أم غير فلسفية . ولقد انتهيت من كل ذلك إلى أن تأثير مدرسة الفارابي قد امتد إلى الفلاسفة اللاحقين ، فكل ما يوجد عند ابن سينا وابن رشد يوجد جوهره على التقريب في تعاليم الفارابي ومدرسته فعلاً .

المصادروالمراجع

أولاً: المصادر

: عيون الأنباء في طبقات الأطباء ، تحقيق نزار رضا ، دار	١ - ابر أبي اصيبعة
الحياة ، بيروت (د ز ت) .	
: وفيات الأعيان و أنباء أبناء الزمان ، تحقيق محمد محي	۲— ابن خلکان
الدين، دار النهضة المصرية 1949 .	
: الفهرست ، طبعة القاهرة القديمة 1949 .	٣ ابن النديم
: الإمتاع والمؤانسة ، ضبط وتصحيح أحمد أمين ، وأحمد	٤ أبو حيان التوحيد
الزين ، طبعة لجنة التأليف والترجمة والنشــــر ، القاهرة	
. 1939	
: قاموس تراجم الرحال والنساء ، طبعة بيروت (د.ت)	5– نعير الدين الزركلي
: طبقات الأمم ، تحقيق حياة بو علوان ، ط أولى ، دار	6 – صاعد الأندلسي
الطليعة للطباعة والنشر ، بيروت 1985 .	
: معجم المؤلفين ، مكتبة المشنى ببغداد (د.ت) .	7 – عمر رضا كحالة
: إحصاء العلوم ، تحقيق عثمان أمين ، مكتبة الأنجلو	8 — الفارابي
المصرية، ط الثالثة 1968 .	
: آراء أهل المدينة الفاضلة ، طبعة القـــاهرة 1906 .	9
: الأعمال الفلسفية ، جعفر آل ياسين ، الجزء الأول ، ط	10
بيروت 1992 .	
: كتاب الحروف ، تحقيق محسن مهدى ، دار الشروق ،	11
بيروت (د.ت) .	
: كتاب في المنطق، الخطابة، تحقيق محمد سليم سمالم،	12
طبعة دار الكتب المصرية ١٩٧٦ .	

13 - : فصوص الحكم ، مخطوط دار الكتب المصرية

رقم 1/ 254.

14 - القفطى : إخبار العلماء بأخبار الحكماء ، طبعة القاهرة

1323 هــ.

15 – الكندى : الرسائل الفلسفية، تحقيق د. محمد عبد الهادى أبو ريدة ،

دار الفكر العربي ، الفاهرة (د.ت) .

16 – ياقوت الحموى : معجم الأدباء ، طبعة القاهرة 1936 .

ثاثياً: المراجع (العربية والمترجمة)

17- دى بور : تاريخ الفلسفة فى الإسلام، ترجمة د. محمد عبد الهادى أبوريدة ، دار النهضة العربي، ط الخامسة 1981 .

18 -- ديلاسي أوليرى : الفكر العربي ومكانته في التاريخ، ترجمة م ثمام حسان ، القاهرة (د.ت) .

19 - عبد الرحمن بدوى (دكتور) : الكندى فيلسوف العرب في موسوعة الخضارة العربية الإسلامية، المؤسسة العربية للدراسات والنشر ، بيروت 1987 .

20 – كارل بروكلمان : تاريخ الأدب العربسى ، ترجمة لفيف من العلماء بإشراف محمود فهمى حجازى ، العلماء بإشراف محمود فهمى حجازى ، الهيئة العربية العامة للكتاب 1993.

21 - كارل بوبر : منطق الكشف العلمي ، ترجمة وتقديم ماهر عبد القادر محمد، دار المعرفة الجامعية الإسكندرية 2000 .

22 - ماهر عبدالقادر محمد (دكتور) : فلسفة العلوم ، دار المعرفة الجامعية ، الإسكندرية 2000 .

23 - محمد عبدالرحمن مرحبا (دكتور) : الكنسدى ، فلسفتـــه - منتخبـــات، منشورات عويدات ، بيروت، ط الأولى منشورات عويدات ، بيروت، ط الأولى . 1985 .

24 - محمد على أبو ريان (دكتور) : تاريخ الفكر الفلسفى ، الجزء الأول ،

من طاليس إلى أفلاطون، دار المعرفـــة الجامعية، الإسكندرية 1993.

: تاريخ الفكر الفلسفى ف الإسلام ، دار : تاريخ الفكر الفلسفى ف الإسلام ، دار

المعرفة الجامعية الإسكندرية 1996 .

26 - مصطفى عبدالرازق : فيلسوف العرب والمعلم الثانسي ، طبعة

القاهرة 1945 .

ثالثاً: مراجع أجنبية:

- 1 Hamarenh, Sami : Arabic Historiography as Related to the Health Propessions in Medieval Islam Sudhoffs Archive, Band 50. Helf 1, Marz 1966
- 2 Holt, P.M. & Ann,: The Cambridge History of K.S.L. and Lewis, Islamic Society and Civiliza-Bernard tion, Vol. 28, Cambridge University press 1970.

الفمرس

الصفحة	الموضـــوع
5	قرآن کریم
7	الإهداء
9	مقدمــة
14	المبحث الأول : الكنسَّدى ومدرسته
16	* عناصر البحث في الكتَّدي ومدرسسته
18	١ تكوينه العلمي
21	۲- طابع فلسفة الكنّدى
27	٣- تميز بحثه في موضوعات الأقدمين
44	٤ بنية المدرسة العلمية وأثرها في اللاحقين
49	المبحث الثاني : الفارابسي ومدرمسته
51	* عناصر البحث في الفارابي ومدرسته
53	أولاً : تكوين الفارابي العلمي
60	ثانياً : الجمع بين رأيي الحكيمين
64	ثَالثاً : مبادىء العملية التعليمية وأسسها في مدرسة الفارابي
66	رابعاً : بين مبادىء التعليم ومبادىء الوجود
69	حامساً: مخطط تصنيف العلوم عند الفارابي
76	- تقييم إحصاء الفارابي
78	سادساً : أصناف التلاميذ
88	سابعاً : بنّية نظرية العلم عند الفارابي
92	ثامناً : الغرض من المنطق ، وأهميته في البناء المعرفي عنه الفار ي
96	ثامناً: الغرض من المنطق، وأهميته في البناء المعرفي عند الفاري المناز المراز الفرض من المنطق المنظمي المناز ال
102	عاشراً: الفلسفة العملية

حادى عشر: أثر فلسفة الفارابي في الأجيال اللاحقة	05	105
ائع المبحثا	80	108
ت صادر والمراجع	14	114
<u>ئے ۔۔۔ اس ر</u> ے اس میں	20	120



To: www.al-mostafa.com